

The image shows a modern industrial building with a corrugated metal upper section and a light-colored lower section. The building is partially obscured by large blue and red geometric shapes. The word "DECORLUX" is written in large red letters on the upper part of the building, with a blue circular logo above it. Below the building, there is a balcony with a metal railing and several potted plants.

**DECORLUX**

# CATÁLOGO

**2025**

The logo consists of a blue circular emblem with a stylized 'D' shape inside, followed by the word "DECORLUX" in red capital letters with a registered trademark symbol.

**DECORLUX®**

**MIX DE PRODUTOS**

**DECORLUX**

**VENHA CONFERIR!**



ILUMINAÇÃO **SEGURANÇA** PROTEÇÃO  
**COMANDO** **ELETRICA** **CONEXÃO**  
AUTOMAÇÃO AUTOSSERVIÇO **ISOLAÇÃO** LUZ  
ENERGIA **INOVAÇÃO** **CONTROLE**  
SERVIÇOS **ELETRICISTA** MEDIÇÃO  
**FERRAMENTA** **EFICIÊNCIA** HISTÓRIA **REPRESENTAÇÃO** DESEMPENHO  
**CONFIANÇA** COMPROMETIMENTO **QUALIDADE**

A Decorlux é uma empresa de Curitiba, Paraná, Brasil.

Estamos no mercado desde 1999, atuando na importação, distribuição e comercialização de materiais elétricos.

A Decorlux trabalha com as linhas de Autosserviço, Comando, Conexão, Controle, Ferramentas, Iluminação, Isolação e Proteção, linhas que atendem a profissionais técnicos da área elétrica, lojistas e hobbistas.

## MISSÃO

Nosso compromisso é oferecer produtos inovadores de alta qualidade, com preços justos e um atendimento personalizado. Buscamos proporcionar credibilidade, segurança e expansão tanto para nossa empresa quanto para nossos clientes, ao mesmo tempo em que capacitamos nossos colaboradores. Dessa forma, contribuimos para o desenvolvimento do país.

## VISÃO

Nosso objetivo é ser referência no nosso ramo, destacando-se pela qualidade, eficiência e inovação em nossos produtos e serviços. Almejamos excelência no atendimento e uma forte conexão com nossos clientes e colaboradores.

## VALORES

Desde sua fundação, até os dias de hoje, a Decorlux se destaca por prezar em seu ambiente profissional valores como a ética, transparência, além de suas chaves da excelência, como credibilidade, agilidade, empatia e união. Através desses valores, a Decorlux não só cresceu em Curitiba e no Paraná, como também no Brasil.

# ÍNDICE



## CONEXÃO

|                                      |           |
|--------------------------------------|-----------|
| <u>Abraçadeira de aço.....</u>       | <u>25</u> |
| <u>Abraçadeira de nylon.....</u>     | <u>24</u> |
| <u>Barramento de fase.....</u>       | <u>26</u> |
| <u>Barramento de neutro.....</u>     | <u>27</u> |
| <u>Barramento de terra.....</u>      | <u>27</u> |
| <u>Conector.....</u>                 | <u>16</u> |
| <u>Chave alavanca.....</u>           | <u>21</u> |
| <u>Fixador de fio.....</u>           | <u>25</u> |
| <u>Isolador elétrico.....</u>        | <u>26</u> |
| <u>Pluque/Tomada industrial.....</u> | <u>29</u> |
| <u>Prensa cabo.....</u>              | <u>22</u> |
| <u>Terminal.....</u>                 | <u>07</u> |
| <u>Tomada de pino.....</u>           | <u>28</u> |
| <u>Trilho DIN.....</u>               | <u>28</u> |



## FERRAMENTA

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| <u>Alicate.....</u> | <u>32</u> |
|---------------------|-----------|



## PROTEÇÃO

|   |           |
|---|-----------|
| <u>Bloco de contato auxiliar frontal.....</u> | <u>37</u> |
| <u>Disjuntor.....</u>                         | <u>36</u> |
| <u>Disjuntor motor.....</u>                   | <u>37</u> |
| <u>DPS.....</u>                               | <u>38</u> |
| <u>DR.....</u>                                | <u>38</u> |



## COMANDO

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| <u>Bloco de contato.....</u> | <u>42</u> |
| <u>Bonina.....</u>           | <u>41</u> |
| <u>Chave de partida.....</u> | <u>43</u> |
| <u>Contator.....</u>         | <u>40</u> |
| <u>Mini bobina.....</u>      | <u>41</u> |
| <u>Mini contator.....</u>    | <u>40</u> |
| <u>Relé térmico.....</u>     | <u>42</u> |

# ÍNDICE



## CONTROLE

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| Anunciador de presença..... | 53 |
| Campainha.....              | 53 |
| Chave boia.....             | 48 |
| Chave teste.....            | 47 |
| Medidor de consumo.....     | 48 |
| Mutímetro.....              | 48 |
| Relé fotoelétrico.....      | 46 |
| Relé de tempo.....          | 45 |
| Relé estrela triângulo..... | 45 |
| Relé de fase.....           | 45 |
| Sensor de presença.....     | 49 |
| Temporizador.....           | 52 |



## ISOLAÇÃO

|                           |    |
|---------------------------|----|
| Fita antiderrapante.....  | 68 |
| Fita auto fusão.....      | 67 |
| Fita isolante.....        | 67 |
| Fita veda rosca.....      | 68 |
| Organizador de cabos..... | 68 |



## AUTOSSERVIÇO

|               |    |
|---------------|----|
| Blisters..... | 70 |
|---------------|----|



## ILUMINAÇÃO

|               |    |
|---------------|----|
| Base.....     | 55 |
| Bocais.....   | 58 |
| Natalina..... | 65 |

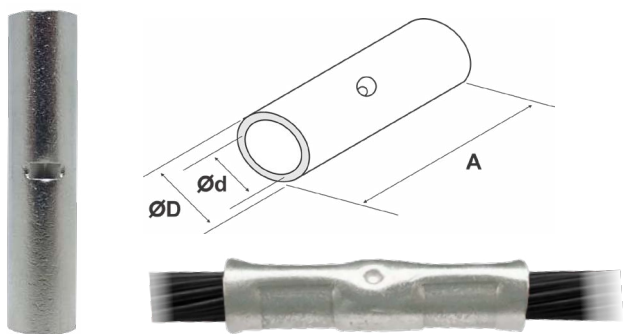




## CONEXÃO

Nossos produtos de conexão garantem segurança e eficiência na transmissão de energia. Incluímos uma variedade de conectores, terminais, barramentos, tomadas e plugues industriais, abraçadeiras, entre outros acessórios essenciais para assegurar uma ligação elétrica confiável em qualquer projeto.

## TERMINAL LUVA DE COMPRESSÃO



**Válido para os terminais:** LC - TE - TC - TCL - TL - TLL

**Aplicação:** Terminal para cabos, fios rígidos e flexíveis. Ideal para instalações em quadros elétricos, barramentos, em geral.

**Material:** Cobre eletrolítico com camada.

**Características:** Alta condutividade, resistência elétrica.

**Tensão:** 1kV

**Ferramenta:** Alicates de compressão mecânicas ou hidráulicas.

**TIPO:** AC0538, AC0650 e AC1630.

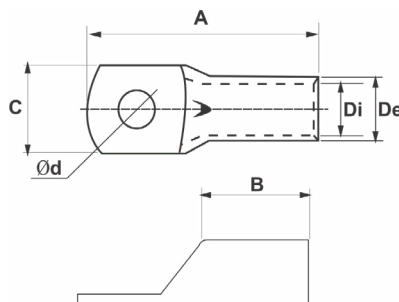
| CÓDIGO | CONDUTOR (mm <sup>2</sup> ) | DIMENSÕES (mm) |                 |                 | EMBALAGENS |            |             |
|--------|-----------------------------|----------------|-----------------|-----------------|------------|------------|-------------|
|        |                             | A              | $\varnothing d$ | $\varnothing D$ | ■          | ■          | ■           |
| LC0336 | 4-6mm <sup>2</sup>          | 15.0           | 5.5             | 4.2             | 1 (50un.)  | 10 (50un.) | 320 (50un.) |
| LC0450 | 10,0mm <sup>2</sup>         | 24.0           | 7.0             | 4.5             | 1 (50un.)  | 10 (50un.) | 80 (50un.)  |
| LC0568 | 16,0mm <sup>2</sup>         | 35.0           | 8.0             | 5.8             | 1 (50un.)  | 10 (50un.) | 40 (50un.)  |
| LC0789 | 25,0mm <sup>2</sup>         | 40.0           | 9.0             | 6.0             | 1 (50un.)  | 2 (50un.)  | 28 (50un.)  |
| LC0911 | 35,0mm <sup>2</sup>         | 44.0           | 10.0            | 8.0             | 1 (50un.)  | 2 (50un.)  | 20(50un.)   |
| LC1113 | 50,0mm <sup>2</sup>         | 48.0           | 13.0            | 10.0            | 1 (50un.)  | 2 (50un.)  | 20 (50un.)  |
| LC1317 | 70,0mm <sup>2</sup>         | 52.0           | 14.0            | 11.0            | 1 (50un.)  | 2 (50un.)  | 14 (50un.)  |
| LC1420 | 95,0mm <sup>2</sup>         | 54.0           | 16.0            | 13.0            | 1 (10un.)  | 5 (10un.)  | 60 (10un.)  |
| LC1623 | 120,0mm <sup>2</sup>        | 57.0           | 19.0            | 15.0            | 1 (10un.)  | 5 (10un.)  | 50 (10un.)  |
| LC1927 | 150,0mm <sup>2</sup>        | 59.0           | 20.0            | 16.0            | 1 (10un.)  | 2 (10un.)  | 24 (10un.)  |
| LC2131 | 185,0mm <sup>2</sup>        | 60.0           | 22.0            | 18.0            | 1 (10un.)  | 2 (10un.)  | 20 (10un.)  |
| LC2436 | 240,0mm <sup>2</sup>        | 73.0           | 31.0            | 26.5            | 1 (10un.)  | 2 (10un.)  | 12 (10un.)  |

## TERMINAL 1 COMPRESSÃO E 1 FURO - BOCA EXPANDIDA



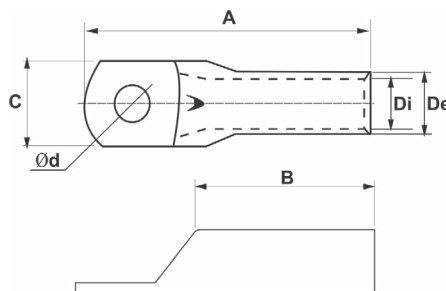
| CÓDIGO        | CONDUTOR (mm <sup>2</sup> ) | PARAFUSO |         | DIMENSÕES (mm) |      |      |       |       |                 | EMBALAGENS |            |             |
|---------------|-----------------------------|----------|---------|----------------|------|------|-------|-------|-----------------|------------|------------|-------------|
|               |                             | POL.     | MÉTRICO | A              | B    | C    | $D_i$ | $D_e$ | $\varnothing d$ | ■          | ■          | ■           |
| NOVO - TE0610 | 10,0mm <sup>2</sup>         | 1/4"     | M6      | 25.0           | 9.5  | 9.4  | 5.1   | 6.5   | 6.4             | 1 (50un.)  | 16 (50un.) | 160 (50un.) |
| TE0166        | 16,0mm <sup>2</sup>         | 1/4"     | M6      | 35.2           | 15.9 | 11.3 | 5.9   | 9.8   | 6.4             | 1 (50un.)  | 10 (50un.) | 100 (50un.) |
| NOVO - TE1668 | 16,0mm <sup>2</sup>         | 5/16"    | M8      | 35.3           | 15.9 | 11.3 | 5.9   | 9.8   | 8.5             | 1 (50un.)  | 10 (50un.) | 100 (50un.) |
| TE0258        | 25,0mm <sup>2</sup>         | 5/16"    | M8      | 38.4           | 17.0 | 12.8 | 6.8   | 10.0  | 8.5             | 1 (50un.)  | 10 (50un.) | 40 (50un.)  |
| TE0358        | 35,0mm <sup>2</sup>         | 5/16"    | M8      | 41.3           | 20.5 | 14.4 | 7.7   | 12.1  | 8.5             | 1 (50un.)  | 10 (50un.) | 40 (50un.)  |
| TE5010        | 50,0mm <sup>2</sup>         | 3/8"     | M10     | 47.5           | 22.4 | 18.0 | 9.6   | 14.4  | 10.4            | 1 (10un.)  | 5 (50un.)  | 100 (10un.) |
| TE7010        | 70,0mm <sup>2</sup>         | 3/8"     | M10     | 50.1           | 23.0 | 20.7 | 11.2  | 16.8  | 10.4            | 1 (10un.)  | 5 (50un.)  | 100 (10un.) |
| TE9512        | 95,0mm <sup>2</sup>         | 1/2"     | M12     | 58.7           | 28.3 | 23.3 | 12.8  | 18.9  | 13.0            | 1 (10un.)  | 5 (50un.)  | 60 (10un.)  |
| TE1212        | 120,0mm <sup>2</sup>        | 1/2"     | M12     | 65.5           | 29.0 | 26.2 | 15.0  | 20.3  | 13.0            | 1 (10un.)  | 5 (50un.)  | 60 (10un.)  |

## TERMINAL 1 COMPRESSÃO E 1 FURO



| CÓDIGO        | CONDUTOR (mm <sup>2</sup> ) | PARAFUSO |         | DIMENSÕES (mm) |      |      |      |      |      | EMBALAGENS |            |             |
|---------------|-----------------------------|----------|---------|----------------|------|------|------|------|------|------------|------------|-------------|
|               |                             | POL.     | MÉTRICO | A              | B    | C    | Di   | De   | Ød   | ■          | ■          | ■           |
| TC0528        | 4,0mm <sup>2</sup>          | 3/16"    | M5      | 20.5           | 7.5  | 8.0  | 3.2  | 4.8  | 5.3  | 1 (50un.)  | 20 (50un.) | 360 (50un.) |
| TC0536        | 6,0mm <sup>2</sup>          | 3/16"    | M5      | 23.0           | 9.0  | 10.0 | 4.1  | 5.5  | 5.3  | 1 (50un.)  | 20 (50un.) | 200 (50un.) |
| TC0650        | 10,0mm <sup>2</sup>         | 1/4"     | M6      | 25.0           | 9.5  | 9.4  | 5.1  | 6.5  | 6.4  | 1 (50un.)  | 16 (50un.) | 160 (50un.) |
| NOVO - TC0658 | 10,0mm <sup>2</sup>         | 5/16"    | M8      | 25.0           | 9.5  | 9.4  | 5.1  | 6.5  | 8.4  | 1 (50un.)  | 16 (50un.) | 160 (50un.) |
| TC0668        | 16,0mm <sup>2</sup>         | 1/4"     | M6      | 30.7           | 12.2 | 11.6 | 6.4  | 8.0  | 6.4  | 1 (50un.)  | 10 (50un.) | 100 (50un.) |
| NOVO - TC1668 | 16,0mm <sup>2</sup>         | 5/16"    | M8      | 30.7           | 12.2 | 11.6 | 6.4  | 8.0  | 8.4  | 1 (50un.)  | 10 (50un.) | 100 (50un.) |
| TC0689        | 25,0mm <sup>2</sup>         | 1/4"     | M6      | 33.0           | 12.0 | 13,5 | 7,3  | 8,9  | 6,4  | 1 (50un.)  | 6 (50un.)  | 48 (50un.)  |
| TC8111        | 35,0mm <sup>2</sup>         | 5/16"    | M8      | 38.0           | 14.5 | 15.5 | 8.5  | 10.5 | 8.4  | 1 (50un.)  | 5 (50un.)  | 40 (50un.)  |
| TC1013        | 50,0mm <sup>2</sup>         | 3/8"     | M10     | 42.0           | 16.5 | 17.9 | 9.6  | 12.0 | 10.5 | 1 (50un.)  | 10 (50un.) | 30 (50un.)  |
| TC1017        | 70,0mm <sup>2</sup>         | 3/8"     | M10     | 48.0           | 15.5 | 21.0 | 11.9 | 14.5 | 10.5 | 1 (50un.)  | 2 (50un.)  | 30 (50un.)  |
| TC1020        | 95,0mm <sup>2</sup>         | 3/8"     | M10     | 55.6           | 17.6 | 23,9 | 13,3 | 16,9 | 10,5 | 1 (10un.)  | 12 (10un.) | 60 (10un.)  |
| TC1323        | 120,0mm <sup>2</sup>        | 1/2"     | M12     | 64.0           | 21.8 | 28.1 | 16.5 | 19.0 | 13.0 | 1 (10un.)  | 5 (10un.)  | 50 (10un.)  |
| TC1727        | 150,0mm <sup>2</sup>        | 5/8"     | M16     | 69.0           | 24.9 | 31.0 | 17.2 | 21.0 | 17.0 | 1 (10un.)  | 5 (10un.)  | 40 (5un.)   |
| TC1731        | 185,0mm <sup>2</sup>        | 5/8"     | M16     | 75.3           | 29.2 | 33.9 | 19.4 | 23.0 | 17.0 | 1 (10un.)  | 6 (10un.)  | 36 (10un.)  |
| NOVO - TC2112 | 240,0mm <sup>2</sup>        | 1/2"     | M12     | 92.0           | 33.9 | 38.3 | 22.5 | 26.5 | 13.0 | 1 (5un.)   | 5 (5un.)   | 40 (5un.)   |
| TC2136        | 240,0mm <sup>2</sup>        | 3/4"     | M20     | 92.0           | 33.9 | 38.3 | 22.5 | 26.5 | 20.6 | 1 (5un.)   | 5 (5un.)   | 40 (5un.)   |
| NOVO - TC2141 | 300,0mm <sup>2</sup>        | 3/4"     | M20     | 102.0          | 44.0 | 44.0 | 24.8 | 30.0 | 21.0 | 1 (5un.)   | 2 (5un.)   | 24 (5un.)   |

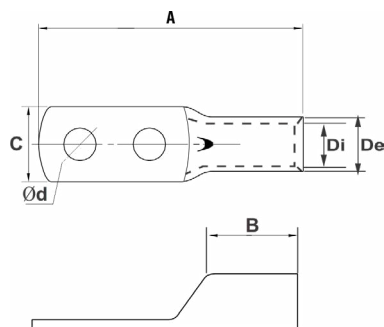
## TERMINAL 2 COMPRESSÕES E 1 FURO



| CÓDIGO  | CONDUTOR (mm <sup>2</sup> ) | PARAFUSO |         | DIMENSÕES (mm) |      |      |      |      |      | EMBALAGENS |            |             |
|---------|-----------------------------|----------|---------|----------------|------|------|------|------|------|------------|------------|-------------|
|         |                             | POL.     | MÉTRICO | A              | B    | C    | Di   | De   | Ød   | ■          | ■          | ■           |
| TCL0510 | 10,0mm <sup>2</sup>         | 3/16"    | M5      | 31.8           | 16.3 | 9.8  | 3.2  | 4.8  | 5.4  | 1 (50un.)  | 10 (50un.) | 100 (50un.) |
| TCL0616 | 16,0mm <sup>2</sup>         | 1/4"     | M6      | 37.0           | 19.0 | 11.8 | 4.1  | 5.5  | 6.4  | 1 (50un.)  | 10 (50un.) | 80 (50un.)  |
| TCL0625 | 25,0mm <sup>2</sup>         | 1/4"     | M6      | 43.3           | 22.0 | 13.4 | 5.1  | 6.5  | 6.4  | 1 (50un.)  | 10 (50un.) | 50 (50un.)  |
| TCL0835 | 35,0mm <sup>2</sup>         | 5/16"    | M8      | 47.8           | 23.0 | 15.5 | 6.4  | 8.0  | 8.4  | 1 (50un.)  | 10 (50un.) | 40 (50un.)  |
| TCL0850 | 50,0mm <sup>2</sup>         | 5/16"    | M8      | 53.3           | 26.0 | 17.7 | 7.3  | 8.9  | 8.4  | 1 (50un.)  | 5 (50un.)  | 30 (50un.)  |
| TCL1370 | 70,0mm <sup>2</sup>         | 3/8"     | M10     | 58.3           | 25.8 | 21.5 | 8.5  | 10.5 | 10.5 | 1 (10un.)  | 10 (10un.) | 80 (10un.)  |
| TCL1395 | 95,0mm <sup>2</sup>         | 1/2"     | M12     | 60.7           | 25.0 | 24.0 | 9.6  | 12.0 | 13.5 | 1 (10un.)  | 10 (10un.) | 60 (10un.)  |
| TCL1312 | 120,0mm <sup>2</sup>        | 1/2"     | M12     | 75.0           | 35.0 | 28.0 | 11.9 | 14.5 | 13.5 | 1 (10un.)  | 8 (10un.)  | 40 (10un.)  |
| TCL1315 | 150,0mm <sup>2</sup>        | 1/2"     | M12     | 79.0           | 37.0 | 31.0 | 13.3 | 16.9 | 13.5 | 1 (10un.)  | 5 (10un.)  | 30 (10un.)  |
| TCL1318 | 185,0mm <sup>2</sup>        | 1/2"     | M12     | 80.0           | 32.0 | 34.0 | 16.5 | 19.0 | 13.5 | 1 (10un.)  | 5 (10un.)  | 30 (10un.)  |
| TCL1324 | 240,0mm <sup>2</sup>        | 1/2"     | M12     | 92.5           | 43.0 | 38.0 | 17.2 | 21.0 | 13.5 | 1 (5un.)   | 6 (5un.)   | 36 (5un.)   |
| TCL1330 | 300,0mm <sup>2</sup>        | 1/2"     | M12     | 102.0          | 45.5 | 44.2 | 19.4 | 23.0 | 13.5 | 1 (5un.)   | 5 (5un.)   | 25 (5un.)   |

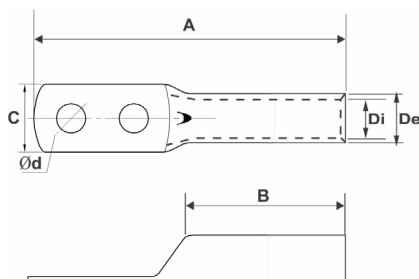


## TERMINAL 1 COMPRESSÃO E 2 FUROS



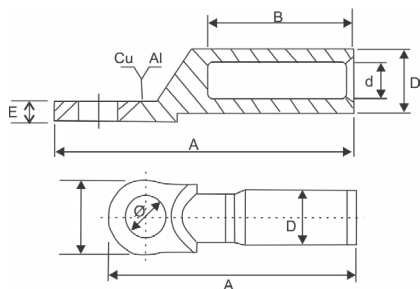
| CÓDIGO | CONDUTOR (mm <sup>2</sup> ) | PARAFUSO |         | DIMENSÕES (mm) |      |      |      |      |      | EMBALAGENS |            |             |
|--------|-----------------------------|----------|---------|----------------|------|------|------|------|------|------------|------------|-------------|
|        |                             | POL.     | MÉTRICO | A              | B    | C    | Di   | De   | Ød   | •          | ▪          | ■           |
| TL0510 | 10,0mm <sup>2</sup>         | 3/16"    | M5      | 37.5           | 8.0  | 10.0 | 3.2  | 4.8  | 5.3  | 1 (50un.)  | 10 (50un.) | 120 (50un.) |
| TL0616 | 16,0mm <sup>2</sup>         | 1/4"     | M6      | 44.2           | 9.7  | 11.8 | 4.1  | 5.5  | 6.4  | 1 (50un.)  | 10 (50un.) | 80 (50un.)  |
| TL0625 | 25,0mm <sup>2</sup>         | 1/4"     | M6      | 48.2           | 11.0 | 13.5 | 5.1  | 6.5  | 6.4  | 1 (50un.)  | 10 (50un.) | 60 (50un.)  |
| TL0835 | 35,0mm <sup>2</sup>         | 5/16"    | M8      | 56.0           | 11.0 | 15.5 | 6.4  | 8.0  | 8.4  | 1 (50un.)  | 6 (50un.)  | 36 (50un.)  |
| TL0850 | 50,0mm <sup>2</sup>         | 5/16"    | M8      | 64.5           | 15.0 | 18.5 | 7.3  | 8.9  | 8.4  | 1 (20un.)  | 10 (20un.) | 60 (20un.)  |
| TL1370 | 70,0mm <sup>2</sup>         | 1/2"     | M12     | 91.2           | 16.5 | 21.3 | 8.5  | 10.5 | 13.5 | 1 (10un.)  | 10 (10un.) | 60 (10un.)  |
| TL1395 | 95,0mm <sup>2</sup>         | 1/2"     | M12     | 93.5           | 17.5 | 23.8 | 9.6  | 12.0 | 13.5 | 1 (10un.)  | 10 (10un.) | 40 (10un.)  |
| TL1312 | 120,0mm <sup>2</sup>        | 1/2"     | M12     | 109.0          | 23.0 | 28.1 | 11.9 | 14.5 | 13.5 | 1 (10un.)  | 6 (10un.)  | 24 (10un.)  |
| TL1315 | 150,0mm <sup>2</sup>        | 1/2"     | M12     | 111.3          | 25.0 | 30.5 | 13.3 | 16.9 | 13.5 | 1 (10un.)  | 4 (10un.)  | 24 (10un.)  |
| TL1318 | 185,0mm <sup>2</sup>        | 1/2"     | M12     | 111.3          | 25.0 | 33.5 | 16.5 | 19.0 | 13.5 | 1 (10un.)  | 4 (10un.)  | 20 (10un.)  |
| TL1324 | 240,0mm <sup>2</sup>        | 1/2"     | M12     | 122.5          | 20.5 | 38.5 | 17.2 | 21.0 | 13.5 | 1 (5un.)   | 6 (5un.)   | 24 (5un.)   |
| TL1330 | 300,0mm <sup>2</sup>        | 1/2"     | M12     | 133.0          | 29.0 | 44.3 | 19.4 | 23.0 | 13.5 | 1 (5un.)   | 4 (5un.)   | 20 (5un.)   |

## TERMINAL 2 COMPRESSÕES E 2 FUROS



| CÓDIGO  | CONDUTOR (mm <sup>2</sup> ) | PARAFUSO |         | DIMENSÕES (mm) |      |      |      |      |      | EMBALAGENS |            |            |
|---------|-----------------------------|----------|---------|----------------|------|------|------|------|------|------------|------------|------------|
|         |                             | POL.     | MÉTRICO | A              | B    | C    | Di   | De   | Ød   | •          | ▪          | ■          |
| TLL0510 | 10,0mm <sup>2</sup>         | 3/16"    | M5      | 45.2           | 16.0 | 10.0 | 3.2  | 4.8  | 5.3  | 1 (50un.)  | 10 (50un.) | 80 (50un.) |
| TLL0616 | 16,0mm <sup>2</sup>         | 1/4"     | M6      | 54.2           | 20.0 | 11.8 | 4.1  | 5.5  | 6.4  | 1 (50un.)  | 10 (50un.) | 50 (50un.) |
| TLL0625 | 25,0mm <sup>2</sup>         | 1/4"     | M6      | 59.4           | 22.2 | 13.5 | 5.1  | 6.5  | 6.4  | 1 (50un.)  | 8 (50un.)  | 32 (50un.) |
| TLL0835 | 35,0mm <sup>2</sup>         | 5/16"    | M8      | 66.0           | 22.3 | 15.5 | 6.4  | 8.0  | 8.4  | 1 (50un.)  | 5 (50un.)  | 30 (50un.) |
| TLL0850 | 50,0mm <sup>2</sup>         | 5/16"    | M8      | 75.5           | 27.0 | 18.5 | 7.3  | 8.9  | 8.4  | 1 (20un.)  | 5 (20un.)  | 40 (20un.) |
| TLL1370 | 70,0mm <sup>2</sup>         | 1/2"     | M12     | 102.4          | 28.0 | 21.3 | 8.5  | 10.5 | 13.5 | 1 (10un.)  | 10 (10un.) | 50 (10un.) |
| TLL1395 | 95,0mm <sup>2</sup>         | 1/2"     | M12     | 103.5          | 28.0 | 23.8 | 9.6  | 12.0 | 13.5 | 1 (10un.)  | 5 (10un.)  | 40 (10un.) |
| TLL1312 | 120,0mm <sup>2</sup>        | 1/2"     | M12     | 119.0          | 34.7 | 28.1 | 11.9 | 14.5 | 13.5 | 1 (10un.)  | 5 (10un.)  | 30 (10un.) |
| TLL1315 | 150,0mm <sup>2</sup>        | 1/2"     | M12     | 124.0          | 38.0 | 30.5 | 13.3 | 16.9 | 13.5 | 1 (10un.)  | 4 (10un.)  | 20 (10un.) |
| TLL1318 | 185,0mm <sup>2</sup>        | 1/2"     | M12     | 124.5          | 39.0 | 33.5 | 16.5 | 19.0 | 13.5 | 1 (10un.)  | 4 (10un.)  | 16 (10un.) |
| TLL1324 | 240,0mm <sup>2</sup>        | 1/2"     | M12     | 136.5          | 41.0 | 38.5 | 17.2 | 21.0 | 13.5 | 1 (5un.)   | 5 (5un.)   | 204 (5un.) |
| TLL1330 | 300,0mm <sup>2</sup>        | 1/2"     | M12     | 133.0          | 46.0 | 44.2 | 25.2 | 30.0 | 13.6 | 1 (5un.)   | 4 (5un.)   | 16 (5un.)  |

## TERMINAL COMPRESSÃO BIMETÁLICO



**Aplicação:** Terminal para cabos, fios rígidos e flexíveis. Ideal para instalações de cabos de alumínio em barramentos de cobre.

Evita a corrosão e oxidação dos cabos.

**Material:** Alumínio e Cobre com teor de 99,95% e 99% IACS.

**Características:** Alta condutividade, resistência elétrica.

Contém composto anti-óxido.

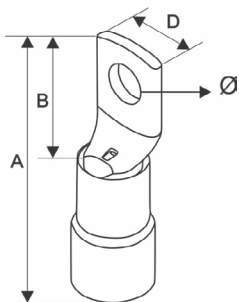
**Tensão:** 1kV.

**Ferramenta:** Alicates de compressão mecânicas ou hidráulicas.

**Tipo:** AC0538, AC0650, AC1630

| CÓDIGO  | CONDUTOR (mm <sup>2</sup> ) | PARAFUSO |         | DIMENSÕES (mm) |      |      |      |     |      | EMBALAGENS |            |            |
|---------|-----------------------------|----------|---------|----------------|------|------|------|-----|------|------------|------------|------------|
|         |                             | POL.     | MÉTRICO | A              | B    | d    | D    | E   | Ø    | -          | ■          | ■          |
| TCB0216 | 10-16mm <sup>2</sup>        | 3/8"     | M10     | 80.5           | 42.0 | 5.5  | 16.0 | 3.0 | 10.0 | 1 (10un.)  | 10 (10un.) | 60 (10un.) |
| TCB0225 | 25,0mm <sup>2</sup>         | 3/8"     | M10     | 80.5           | 42.0 | 6.6  | 16.0 | 3.0 | 10.0 | 1 (10un.)  | 10 (10un.) | 60 (10un.) |
| TCB0235 | 35,0mm <sup>2</sup>         | 3/8"     | M10     | 80.5           | 42.0 | 8.1  | 16.0 | 3.0 | 10.0 | 1 (10un.)  | 10 (10un.) | 60 (10un.) |
| TCB0250 | 50,0mm <sup>2</sup>         | 1/2"     | M12     | 90.1           | 45.0 | 9.5  | 20.0 | 3.0 | 12.5 | 1 (10un.)  | 5 (10un.)  | 30 (10un.) |
| TCB0270 | 70,0mm <sup>2</sup>         | 1/2"     | M12     | 90.1           | 45.0 | 11.9 | 20.0 | 4.5 | 12.5 | 1 (10un.)  | 5 (10un.)  | 30 (10un.) |
| TCB0295 | 95,0mm <sup>2</sup>         | 1/2"     | M12     | 90.1           | 45.0 | 13.0 | 20.0 | 4.5 | 12.5 | 1 (10un.)  | 5 (10un.)  | 30 (10un.) |
| TCB2120 | 120,0mm <sup>2</sup>        | 1/2"     | M12     | 115.5          | 60.0 | 14.4 | 25.0 | 5.0 | 12.5 | 1 (10un.)  | 3 (10un.)  | 18 (10un.) |
| TCB2150 | 150,0mm <sup>2</sup>        | 1/2"     | M12     | 115.5          | 62.0 | 16.0 | 25.0 | 5.0 | 12.5 | 1 (10un.)  | 3 (10un.)  | 18 (10un.) |
| TCB2185 | 185,0mm <sup>2</sup>        | 1/2"     | M12     | 121.7          | 62.0 | 18.0 | 32.3 | 5.5 | 12.5 | 1 (10un.)  | 2 (10un.)  | 12 (10un.) |
| TCB2240 | 240,0mm <sup>2</sup>        | 1/2"     | M12     | 122.0          | 62.0 | 20.4 | 32.3 | 5.5 | 12.5 | 1 (10un.)  | 2 (10un.)  | 12 (10un.) |
| TCB2300 | 300,0mm <sup>2</sup>        | 1/2"     | M12     | 129.0          | 67.0 | 23.0 | 32.3 | 5.5 | 12.5 | 1 (5un.)   | 3 (5un.)   | 18 (5un.)  |

## TERMINAL PRÉ-ISOLADO TIPO ANEL



**Aplicação:** Terminal para cabos, fios rígidos e flexíveis. Ideal para instalações elétricas em geral. Conexão por compressão.

**Material:** Cobre eletrolítico com camada de estanho, isolante em PVC.

**Características:** Alta condutividade, resistência elétrica.

**Temperatura de trabalho:** -40°C + 70°C.

**Tensão:** 750Vac.

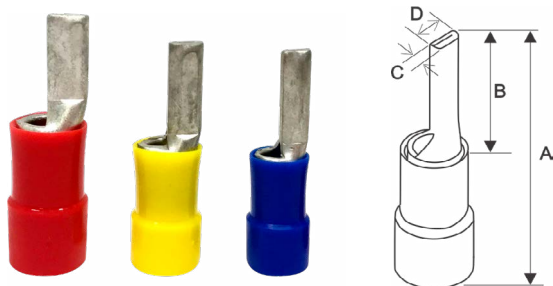
**Ferramenta:** Alicates manual à compressão.

**Tipo:** AC0538, AC0650.



| CÓDIGO | COR      | PARAFUSO | CONDUTOR (mm <sup>2</sup> ) | DIMENSÕES (mm) |      |      |      | EMBALAGENS |            |             |
|--------|----------|----------|-----------------------------|----------------|------|------|------|------------|------------|-------------|
|        |          |          |                             | A              | B    | D    | Ø    | -          | ■          | ■           |
| TA5507 | Vermelho | M6       | 10mm <sup>2</sup>           | 32.6           | 15.7 | 9.3  | 6.0  | 1 (50un.)  | 10 (50un.) | 120 (50un.) |
| TA5162 | Azul     | M6       | 16mm <sup>2</sup>           | 34.4           | 13.4 | 11.5 | 6.0  | 1 (50un.)  | 10 (50un.) | 80 (50un.)  |
| TA8251 | Amarelo  | M8       | 25mm <sup>2</sup>           | 43.2           | 21.2 | 13.3 | 8.0  | 1 (20un.)  | 10 (20un.) | 120 (20un.) |
| TA8357 | Vermelho | M8       | 35mm <sup>2</sup>           | 49.5           | 22.3 | 15.0 | 8.0  | 1 (20un.)  | 10 (20un.) | 100 (20un.) |
| TA1503 | Branco   | M10      | 50mm <sup>2</sup>           | 50.0           | 23.0 | 18.0 | 10.0 | 1 (10un.)  | 10 (10un.) | 100 (10un.) |
| TA1702 | Azul     | M10      | 70mm <sup>2</sup>           | 60.0           | 25.0 | 20.0 | 10.0 | 1 (10un.)  | 10 (10un.) | 80 (10un.)  |

## TERMINAL PRÉ-ISOLADO - TIPO PINO



**Aplicação:** Terminal para cabos, fios rígidos e flexíveis. Ideal para instalações elétricas em geral. Conexão por compressão.

**Material:** Cobre eletrolítico com camada de estanho, isolante em PVC.

**Características:** Alta condutividade, resistência elétrica.

**Temperatura de trabalho:** -40°C + 70°C.

**Tensão:** 750Vac.

**Ferramenta:** Alicete manual à compressão.

**Tipo:** AC0538, AC0650.

| CÓDIGO | COR      | CONDUTOR (mm <sup>2</sup> ) | DIMENSÕES (mm) |      |     |      | EMBALAGENS |            |             |
|--------|----------|-----------------------------|----------------|------|-----|------|------------|------------|-------------|
|        |          |                             | A              | B    | C   | D    | ■          | ■          | ■           |
| TP4107 | Vermelho | 10mm <sup>2</sup>           | 34.0           | 17.0 | 2.5 | 4.0  | 1 (50un.)  | 20 (50un.) | 140 (50un.) |
| TP5162 | Azul     | 16mm <sup>2</sup>           | 39.5           | 18.4 | 2.5 | 5.0  | 1 (50un.)  | 20 (50un.) | 80 (50un.)  |
| TP6251 | Amarelo  | 25mm <sup>2</sup>           | 41.0           | 18.5 | 3.0 | 6.0  | 1 (20un.)  | 10 (20un.) | 120 (20un.) |
| TP7357 | Vermelho | 35mm <sup>2</sup>           | 45.0           | 18.4 | 3.0 | 7.4  | 1 (20un.)  | 10 (20un.) | 100 (20un.) |
| TP7503 | Branco   | 50mm <sup>2</sup>           | 52.0           | 23.5 | 3.0 | 9.0  | 1 (10un.)  | 10 (10un.) | 100 (10un.) |
| TP7702 | Azul     | 70mm <sup>2</sup>           | 62.4           | 27.0 | 3.0 | 10.0 | 1 (10un.)  | 10 (10un.) | 80 (10un.)  |

## TERMINAL PRÉ-ISOLADO TIPO ANEL



**Aplicação:** Terminal para cabos, fios rígidos e flexíveis. Ideal para instalações elétricas em geral, e dispositivos que contém conexões por parafusos.

**Material:** Cobre eletrolítico com camada de estanho, isolante em PVC.

**Características:** Alta condutividade, resistência elétrica.

**Temperatura de trabalho:** -40°C + 70°C.

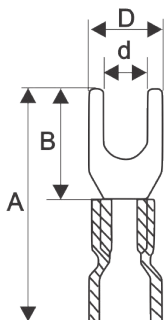
**Tensão:** 750Vac.

**Ferramenta:** AC0567, AC0254 ou similar.



| CÓDIGO | COR      | PARAFUSO | CONDUTOR |                        | DIMENSÕES (mm) |      |      |      | EMBALAGENS |             |              |
|--------|----------|----------|----------|------------------------|----------------|------|------|------|------------|-------------|--------------|
|        |          |          | AWG      | mm <sup>2</sup>        | A              | B    | D    | d    | ■          | ■           | ■            |
| TA3197 | Vermelho | M3       | 22-16    | 0,5-1,5mm <sup>2</sup> | 21.5           | 10.8 | 8.0  | 4.3  | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 240 (100un.) |
| TA4197 | Vermelho | M4       | 22-16    | 0,5-1,5mm <sup>2</sup> | 21.5           | 10.8 | 8.0  | 4.8  | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 240 (100un.) |
| TA5197 | Vermelho | M5       | 22-16    | 0,5-1,5mm <sup>2</sup> | 21.5           | 11.0 | 8.0  | 5.7  | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 240 (100un.) |
| TA6197 | Vermelho | M6       | 22-16    | 0,5-1,5mm <sup>2</sup> | 27.5           | 16.5 | 11.6 | 6.5  | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 180 (100un.) |
| TA8197 | Vermelho | M8       | 22-16    | 0,5-1,5mm <sup>2</sup> | 27.5           | 16.8 | 11.6 | 8.8  | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 180 (100un.) |
| TA3272 | Azul     | M3       | 16-14    | 1,5-2,5mm <sup>2</sup> | 22.5           | 11.9 | 8.5  | 4.1  | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 200 (100un.) |
| TA4272 | Azul     | M4       | 16-14    | 1,5-2,5mm <sup>2</sup> | 22.5           | 11.9 | 8.5  | 4.3  | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 200 (100un.) |
| TA5272 | Azul     | M5       | 16-14    | 1,5-2,5mm <sup>2</sup> | 22.7           | 12.0 | 9.4  | 5.6  | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 180 (100un.) |
| TA6272 | Azul     | M6       | 16-14    | 1,5-2,5mm <sup>2</sup> | 27,8           | 16.8 | 11.8 | 6.7  | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 180 (100un.) |
| TA8272 | Azul     | M8       | 16-14    | 1,5-2,5mm <sup>2</sup> | 27,8           | 16.5 | 12.0 | 8.7  | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 180 (100un.) |
| TA3481 | Amarelo  | M3       | 12-10    | 4,0-6,0mm <sup>2</sup> | 22.3           | 8.9  | 7.0  | 4.0  | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 140 (100un.) |
| TA4481 | Amarelo  | M4       | 12-10    | 4,0-6,0mm <sup>2</sup> | 26.0           | 13.0 | 9.4  | 4.6  | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 120 (100un.) |
| TA5481 | Amarelo  | M5       | 12-10    | 4,0-6,0mm <sup>2</sup> | 26.0           | 13.0 | 9.5  | 5.7  | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 120 (100un.) |
| TA6481 | Amarelo  | M6       | 12-10    | 4,0-6,0mm <sup>2</sup> | 29.7           | 16.0 | 11.9 | 6.6  | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 100 (100un.) |
| TA8481 | Amarelo  | M8       | 12-10    | 4,0-6,0mm <sup>2</sup> | 34.6           | 21.0 | 15.0 | 8.6  | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 80 (100un.)  |
| TA1481 | Amarelo  | M10      | 12-10    | 4,0-6,0mm <sup>2</sup> | 34.5           | 21.0 | 14.9 | 10.8 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 80 (100un.)  |

## TERMINAL PRÉ-ISOLADO TIPO GARFO



**Aplicação:** Terminal para cabos, fios rígidos e flexíveis. Ideal para instalações elétricas em geral e dispositivos que contêm conexões por parafusos.

**Material:** Cobre eletrolítico com camada de estanho, isolante em PVC.

**Características:** Alta condutividade, resistência elétrica.

**Temperatura de trabalho:** -40°C + 70°C.

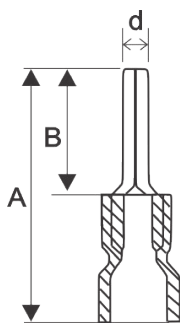
**Tensão:** 750Vac.

**Ferramenta:** AC0567, AC0254 ou similar.



| CÓDIGO        | COR      | PARAFUSO | CONDUTOR |                          | DIMENSÕES (mm) |      |      |     | EMBALAGENS |             |              |
|---------------|----------|----------|----------|--------------------------|----------------|------|------|-----|------------|-------------|--------------|
|               |          |          | AWG.     | mm <sup>2</sup>          | A              | B    | D    | d   | -          | ■           | ■            |
| TG3097        | Vermelho | M3       | 22-16    | 0,5-1,5mm <sup>2</sup>   | 22.0           | 10.8 | 6.4  | 4.2 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 240 (100un.) |
| TG4097        | Vermelho | M4       | 22-16    | 0,5-1,5mm <sup>2</sup>   | 21.2           | 11.9 | 6.4  | 4.7 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 180 (100un.) |
| TG3272        | Azul     | M3       | 16-14    | 1,5-2,5mm <sup>2</sup>   | 21.4           | 11.0 | 6.0  | 4.2 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 200 (100un.) |
| TG4272        | Azul     | M4       | 16-14    | 1,5-2,5mm <sup>2</sup>   | 21.5           | 11.5 | 6.3  | 4.7 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 200 (100un.) |
| TG5272        | Azul     | M5       | 16-14    | 1,5-2,5mm <sup>2</sup>   | 21.8           | 12.3 | 7.9  | 5.7 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 200 (100un.) |
| TG4481        | Amarelo  | M4       | 12-10    | 1,5-2,5mm <sup>2</sup>   | 26.0           | 12.4 | 8.2  | 4.6 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 80 (100un.)  |
| TG5481        | Amarelo  | M5       | 12-10    | 4,0-6,0mm <sup>2</sup>   | 25.7           | 12.5 | 8.9  | 5.7 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 80 (100un.)  |
| NOVO - TG1047 | Vermelho | M4       | 10-6     | 6,0-10,0mm <sup>2</sup>  | 32.0           | 14.0 | 9.0  | 4.0 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 50 (100un.)  |
| NOVO - TG1057 | Vermelho | M5       | 10-6     | 6,0-10,0mm <sup>2</sup>  | 33.5           | 16.0 | 12.0 | 5.0 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 50 (100un.)  |
| NOVO - TG1067 | Vermelho | M6       | 10-6     | 6,0-10,0mm <sup>2</sup>  | 33.5           | 16.0 | 12.0 | 6.0 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 50 (100un.)  |
| NOVO - TG1087 | Vermelho | M8       | 10-6     | 6,0-10,0mm <sup>2</sup>  | 34.3           | 17.0 | 13.8 | 8.4 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 50 (100un.)  |
| NOVO - TG1682 | Azul     | M8       | 6-4      | 10,0-16,0mm <sup>2</sup> | 41.0           | 18.0 | 13.8 | 8.4 | 1 (50un.)  | 10 (50un.)  | 40 (50un.)   |

## TERMINAL PRÉ-ISOLADO TIPO PINO



**Aplicação:** Terminal para cabos, fios rígidos e flexíveis. Ideal para instalações elétricas em geral, e dispositivos que contêm conexões tipo bornes.

**Material:** Cobre eletrolítico com camada de estanho, isolante em PVC.

**Características:** Alta condutividade, resistência elétrica.

**Temperatura de trabalho:** -40°C + 70°C.

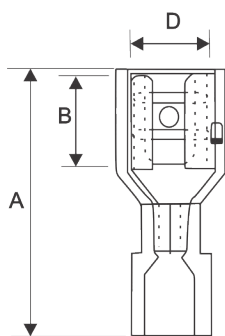
**Tensão:** 750Vac.

**Ferramenta:** AC0567, AC0254 ou similar.



| CÓDIGO | COR      | CONDUTOR |                        | DIMENSÕES (mm) |      |     | EMBALAGENS |             |              |
|--------|----------|----------|------------------------|----------------|------|-----|------------|-------------|--------------|
|        |          | AWG.     | mm <sup>2</sup>        | A              | B    | d   | -          | ■           | ■            |
| TP2017 | Vermelho | 22-16    | 0,5-1,5mm <sup>2</sup> | 20.9           | 10.4 | 1.6 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 200 (100un.) |
| TP2317 | Vermelho | 22-16    | 0,5-1,5mm <sup>2</sup> | 23.4           | 13.0 | 1.7 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 200 (100un.) |
| TP2022 | Azul     | 22-14    | 1,5-2,5mm <sup>2</sup> | 20.9           | 10.6 | 1.6 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 200 (100un.) |
| TP2322 | Azul     | 22-14    | 1,5-2,5mm <sup>2</sup> | 23.7           | 13.0 | 1.6 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 200 (100un.) |
| TP2561 | Amarelo  | 22-10    | 4,0-6,0mm <sup>2</sup> | 27.4           | 14.0 | 2.6 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 120 (100un.) |

## TERMINAL PRÉ-ISOLADO TIPO LUVA FÊMEA

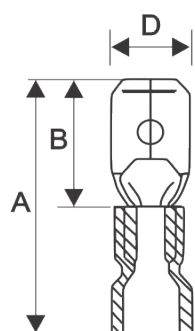


**Aplicação:** Terminal para cabos, fios rígidos e flexíveis. Ideal para instalações elétricas em geral. Conexão entre cabos e fios.  
**Material:** Cobre eletrolítico com camada de estanho, isolante em PVC.  
**Características:** Alta condutividade, resistência elétrica.  
**Temperatura de trabalho:** -40°C + 70°C.  
**Tensão:** 750Vac.  
**Ferramenta:** AC0567, AC0254 ou similar.



| CÓDIGO | COR      | CONDUTOR |                        | DIMENSÕES (mm) |      |     | Embalagens: |             |              |
|--------|----------|----------|------------------------|----------------|------|-----|-------------|-------------|--------------|
|        |          | AWG.     | mm <sup>2</sup>        | A              | B    | d   | ■           | ■           | ■            |
| TF1107 | Vermelho | 22-16    | 0,5-1,5mm <sup>2</sup> | 20.9           | 10.2 | 7.0 | 1 (100un.)  | 10 (100un.) | 200 (100un.) |
| TF2152 | Azul     | 16-14    | 1,5-2,5mm <sup>2</sup> | 21.2           | 10.5 | 7.5 | 1 (100un.)  | 10 (100un.) | 160 (100un.) |
| TF6241 | Amarelo  | 12-10    | 4,0-6,0mm <sup>2</sup> | 24.7           | 10.8 | 7.3 | 1 (100un.)  | 10 (100un.) | 120 (100un.) |

## TERMINAL PRÉ-ISOLADO TIPO LUVA MACHO

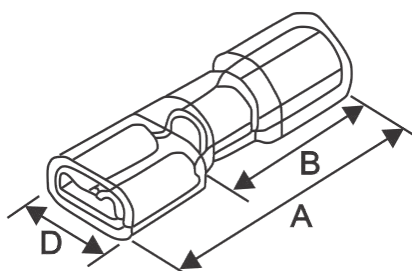


**Aplicação:** Terminal para cabos, fios rígidos e flexíveis. Ideal para instalações elétricas em geral. Conexão entre cabos e fios.  
**Material:** Cobre eletrolítico com camada de estanho, isolante em PVC.  
**Características:** Alta condutividade, resistência elétrica.  
**Temperatura de trabalho:** -40°C + 70°C.  
**Tensão:** 750Vac.  
**Ferramenta:** AC0567, AC0254 ou similar.



| CÓDIGO | COR      | CONDUTOR |                        | DIMENSÕES (mm) |      |     | Embalagens: |             |              |
|--------|----------|----------|------------------------|----------------|------|-----|-------------|-------------|--------------|
|        |          | AWG.     | mm <sup>2</sup>        | A              | B    | d   | ■           | ■           | ■            |
| TM1107 | Vermelho | 22-16    | 0,5-1,5mm <sup>2</sup> | 21.6           | 11.0 | 6.4 | 1 (100un.)  | 10 (100un.) | 200 (100un.) |
| TM2152 | Azul     | 16-14    | 1,5-2,5mm <sup>2</sup> | 22.3           | 12.8 | 6.4 | 1 (100un.)  | 10 (100un.) | 200 (100un.) |
| TM6241 | Amarelo  | 12-10    | 4,0-6,0mm <sup>2</sup> | 25.3           | 11.6 | 6.4 | 1 (100un.)  | 10 (100un.) | 120 (100un.) |

## TERMINAL ISOLADO TIPO LUVA FÊMEA

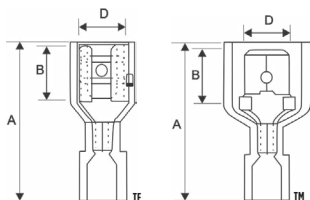


**Aplicação:** Terminal para cabos, fios rígidos e flexíveis. Ideal para instalações elétricas em geral.  
**Material:** Cobre eletrolítico com camada de estanho, isolante em PVC.  
**Características:** Alta condutividade, resistência elétrica.  
**Temperatura de trabalho:** -40°C + 70°C.  
**Tensão:** 750Vac.  
**Ferramenta:** AC0567 ou similar.



| CÓDIGO | COR      | CONDUTOR |                        | DIMENSÕES (mm) |      |     | EMBALAGENS |             |             |
|--------|----------|----------|------------------------|----------------|------|-----|------------|-------------|-------------|
|        |          | AWG.     | mm <sup>2</sup>        | A              | B    | d   | ■          | ■           | ■           |
| TF2107 | Vermelho | 22-16    | 0,5-1,5mm <sup>2</sup> | 23.2           | 11.0 | 9.2 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 60 (100un.) |
| TF3152 | Azul     | 16-14    | 1,5-2,5mm <sup>2</sup> | 23.2           | 11.5 | 9.2 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 60 (100un.) |
| TF7241 | Amarelo  | 12-10    | 4,0-6,0mm <sup>2</sup> | 24.6           | 12.0 | 9.3 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 60 (100un.) |

## TERMINAL ISOLADO TIPO FÊMEA-MACHO



**Aplicação:** Terminal para cabos, fios rígidos e flexíveis. Ideal para instalações elétricas em geral. Conexão entre cabos e fios.

**Material:** Cobre eletrolítico com camada de estanho, isolante em PVC.

**Características:** Alta condutividade, resistência elétrica.

**Temperatura de trabalho:** -40°C + 70°C.

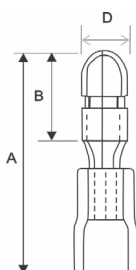
**Tensão:** 750Vac.

**Ferramenta:** AC0567, AC0254 ou similar.



| CÓDIGO | COR      | TIPO  | CONDUTOR (mm <sup>2</sup> ) | DIMENSÕES (mm) |     |     | EMBALAGENS |            |             |
|--------|----------|-------|-----------------------------|----------------|-----|-----|------------|------------|-------------|
|        |          |       |                             | A              | B   | D   | ■          | ■          | ■           |
| TF0515 | Vermelho | FÊMEA | 0,5-1,5mm <sup>2</sup>      | 22.0           | 7.3 | 6.6 | 1 (100un.) | 5 (100un.) | 60 (100un.) |
| TF1525 | Azul     | FÊMEA | 1,5-2,5mm <sup>2</sup>      | 22.0           | 7.3 | 6.6 | 1 (100un.) | 5 (100un.) | 60 (100un.) |
| TF0406 | Amarelo  | FÊMEA | 4,0-6,0mm <sup>2</sup>      | 24.0           | 7.3 | 6.6 | 1 (100un.) | 5 (100un.) | 60 (100un.) |
| TM0515 | Vermelho | MACHO | 0,5-1,5mm <sup>2</sup>      | 24.0           | 7.7 | 6.4 | 1 (100un.) | 5 (100un.) | 60 (100un.) |
| TM1525 | Azul     | MACHO | 1,5-2,5mm <sup>2</sup>      | 25.0           | 7.7 | 6.4 | 1 (100un.) | 5 (100un.) | 60 (100un.) |
| TM0406 | Amarelo  | MACHO | 4,0-6,0mm <sup>2</sup>      | 25.0           | 7.7 | 6.4 | 1 (100un.) | 5 (100un.) | 50 (100un.) |

## TERMINAL PRÉ-ISOLADO TIPO BULLET MACHO



**Aplicação:** Terminal para cabos, fios rígidos e flexíveis. Ideal para instalações elétricas em geral. Conexão entre cabos e fios.

**Material:** Cobre eletrolítico com camada de estanho, isolante em PVC.

**Características:** Alta condutividade, resistência elétrica.

**Temperatura de trabalho:** -40°C + 90°C.

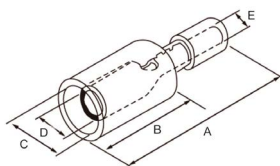
**Tensão:** 750Vac.

**Ferramenta:** AC0567, AC0254 ou similar.



| CÓDIGO  | COR      | CONDUTOR (mm <sup>2</sup> ) | DIMENSÕES (mm) |      |     | EMBALAGENS |             |              |
|---------|----------|-----------------------------|----------------|------|-----|------------|-------------|--------------|
|         |          |                             | A              | B    | D   | ■          | ■           | ■            |
| TBM0515 | Vermelho | 0,5-1,5mm <sup>2</sup>      | 21.3           | 10.0 | 3.9 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 180 (100un.) |
| TBM1525 | Azul     | 1,5-2,5mm <sup>2</sup>      | 22.0           | 11.0 | 4.0 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 180 (100un.) |
| TBM0406 | Amarelo  | 4,0-6,0mm <sup>2</sup>      | 25.5           | 13.5 | 5.0 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 150 (100un.) |

## TERMINAL PRÉ-ISOLADO BULLET FÊMEA



**Aplicação:** Terminal para cabos, fios rígidos e flexíveis. Ideal para instalações elétricas em geral. Conexão entre cabos e fios.

**Material:** Cobre eletrolítico com camada de estanho, isolante em PVC.

**Características:** Alta condutividade, resistência elétrica.

**Temperatura de trabalho:** -40°C + 90°C.

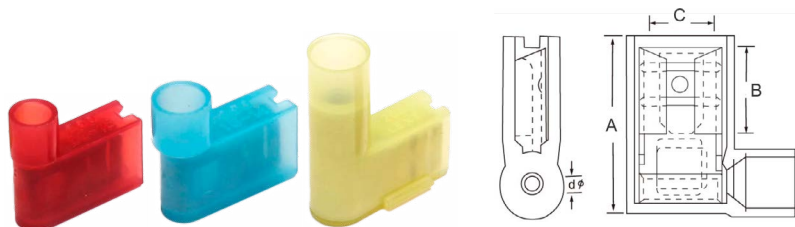
**Tensão:** 750Vac.

**Ferramenta:** AC0567, AC0254 ou similar.



| CÓDIGO  | COR      | CONDUTOR (mm <sup>2</sup> ) | DIMENSÕES (mm) |      |     |     |     | EMBALAGENS |             |              |
|---------|----------|-----------------------------|----------------|------|-----|-----|-----|------------|-------------|--------------|
|         |          |                             | A              | B    | C   | D   | E   | ■          | ■           | ■            |
| TBF0515 | Vermelho | 0,5-1,5mm <sup>2</sup>      | 24.0           | 12.0 | 5.7 | 3.6 | 1.5 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 120 (100un.) |
| TBF1525 | Azul     | 1,5-2,5mm <sup>2</sup>      | 24.3           | 13.0 | 6.7 | 3.6 | 2.0 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 120 (100un.) |
| TBF0406 | Amarelo  | 4,0-6,0mm <sup>2</sup>      | 24.5           | 14.0 | 6.7 | 4.5 | 3.1 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 100 (100un.) |

## TERMINAL TIPO BANDEIRA



**Aplicação:** Terminal para cabos, fios rígidos e flexíveis. Ideal para instalações elétricas em geral. Conexão entre cabos e fios utilizando terminais tipo macho.

**Material:** Cobre eletrolítico com camada de estanho, isolante em PVC.

**Características:** Alta condutividade, resistência elétrica.

**Temperatura de trabalho:** -40°C + 90°C.

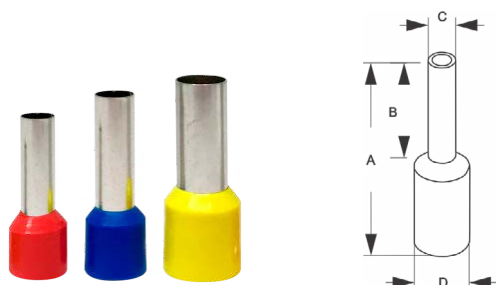
**Tensão:** 750Vac.

**Ferramenta:** Alicate universal ou de bico.



| CÓDIGO | COR      | CONDUTOR (mm <sup>2</sup> ) | DIMENSÕES (mm) |     |     |     | EMBALAGENS |             |              |
|--------|----------|-----------------------------|----------------|-----|-----|-----|------------|-------------|--------------|
|        |          |                             | A              | B   | C   | dφ  | -          | ■           | ■            |
| TB0515 | Vermelho | 0,5-1,5mm <sup>2</sup>      | 16.0           | 7.6 | 6.6 | 1.6 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 100 (100un.) |
| TB1525 | Azul     | 1,5-2,5mm <sup>2</sup>      | 16.0           | 7.6 | 6.6 | 2.1 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 100 (100un.) |
| TB0406 | Amarelo  | 4,0-6,0mm <sup>2</sup>      | 17.5           | 7.6 | 6.6 | 3.2 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 60 (100un.)  |

## TERMINAL PRÉ-ISOLADO - ILHÓS SIMPLIS



**Aplicação:** Terminal para cabos, fios rígidos e flexíveis. Ideal para instalações elétricas em geral e dispositivos que contem conexões tipo bornes.

**Material:** Cobre eletrolítico com camada de estanho, isolante em nylon.

**Características:** Alta condutividade, resistência elétrica.

**Temperatura de trabalho:** -40°C + 105°C.

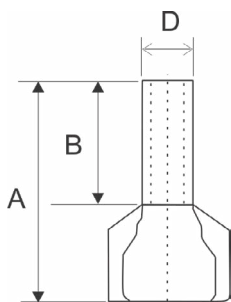
**Tensão:** 750Vac.

**Ferramenta:** AC1567, AC0210 ou similar.



| CÓDIGO | COR      | CONDUTOR (mm <sup>2</sup> ) | DIMENSÕES (mm) |      |      |      | EMBALAGENS |             |              |
|--------|----------|-----------------------------|----------------|------|------|------|------------|-------------|--------------|
|        |          |                             | A              | B    | C    | D    | -          | ■           | ■            |
| TP0503 | Branco   | 0,50mm <sup>2</sup>         | 14.0           | 8.0  | 1.3  | 3.4  | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 450 (100un.) |
| TP1413 | Cinza    | 0,75mm <sup>2</sup>         | 15.0           | 3.7  | 13.2 | 1.4  | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 450 (100un.) |
| TP1417 | Vermelho | 1,00mm <sup>2</sup>         | 14.5           | 8.0  | 2.0  | 4.0  | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 450 (100un.) |
| TP1615 | Preto    | 1,50mm <sup>2</sup>         | 17.0           | 10.0 | 2.0  | 4.5  | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 360 (100un.) |
| TP1722 | Azul     | 2,50mm <sup>2</sup>         | 15.1           | 4.9  | 8.0  | 2.8  | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 270 (100un.) |
| TP1921 | Cinza    | 4,0mm <sup>2</sup>          | 19.6           | 5.6  | 12.0 | 3.2  | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 180 (100un.) |
| TP2036 | Amarelo  | 6,0mm <sup>2</sup>          | 20.5           | 12.0 | 4.0  | 7.0  | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 270 (100un.) |
| TP2157 | Vermelho | 10,0mm <sup>2</sup> - Curto | 22.0           | 12.0 | 5.0  | 8.0  | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 180 (100un.) |
| TP2757 | Vermelho | 10,0mm <sup>2</sup> - Médio | 28.0           | 18.0 | 5.0  | 8.0  | 1 (100un.) | 5 (100un.)  | 75 (100un.)  |
| TP3157 | Vermelho | 10,0mm <sup>2</sup> - Longo | 32.0           | 22.0 | 5.0  | 8.0  | 1 (100un.) | 5 (100un.)  | 90 (100un.)  |
| TP2862 | Azul     | 16,0mm <sup>2</sup> - Curto | 28.0           | 18.0 | 6.0  | 9.0  | 1 (100un.) | 5 (100un.)  | 90 (100un.)  |
| TP3262 | Azul     | 16,0mm <sup>2</sup> - Longo | 32.0           | 21.5 | 6.0  | 9.5  | 1 (100un.) | 5 (100un.)  | 80 (100un.)  |
| TP2981 | Amarelo  | 25,0mm <sup>2</sup> - Curto | 27.0           | 16.0 | 8.0  | 11.5 | 1 (100un.) | 2 (100un.)  | 40 (100un.)  |
| TP3491 | Amarelo  | 25,0mm <sup>2</sup> - Longo | 33.0           | 21.5 | 8.0  | 11.5 | 1 (100un.) | 2 (100un.)  | 50 (100un.)  |
| TP3516 | Vermelho | 35,0mm <sup>2</sup> - Curto | 29.0           | 15.0 | 8.7  | 13.0 | 1 (100un.) | 5 (100un.)  | 60 (100un.)  |
| TP3525 | Vermelho | 35,0mm <sup>2</sup> - Longo | 38.0           | 25.0 | 9.0  | 13.0 | 1 (50un.)  | 10 (50un.)  | 100 (50un.)  |
| TP5020 | Azul     | 50,0mm <sup>2</sup> - Curto | 35.0           | 20.0 | 11.0 | 16.0 | 1 (50un.)  | 10 (50un.)  | 70 (50un.)   |
| TP5025 | Azul     | 50,0mm <sup>2</sup> - Longo | 40.0           | 25.0 | 11.0 | 16.0 | 1 (50un.)  | 10 (50un.)  | 60 (50un.)   |
| TP7020 | Amarelo  | 70,0mm <sup>2</sup> - Curto | 35.0           | 20.0 | 14.0 | 17.0 | 1 (50un.)  | 5 (50un.)   | 50 (50un.)   |
| TP7025 | Amarelo  | 70,0mm <sup>2</sup> - Longo | 40.5           | 24.5 | 14.0 | 17.5 | 1 (50un.)  | 5 (50un.)   | 40 (50un.)   |
| TP9525 | Vermelho | 95,0mm <sup>2</sup>         | 42.0           | 24.0 | 15.0 | 20.0 | 1 (50un.)  | 4 (50un.)   | 36 (50un.)   |
| TP1227 | Azul     | 120,0mm <sup>2</sup>        | 47.0           | 27.0 | 17.5 | 22.0 | 1 (25un.)  | 4 (25un.)   | 40 (25un.)   |
| TP1532 | Amarelo  | 150,0mm <sup>2</sup>        | 54.0           | 30.0 | 21.0 | 25.0 | 1 (25un.)  | 4 (25un.)   | 20 (25un.)   |

## TERMINAL PRÉ-ISOLADO - ILHÓS DUPLO



**Aplicação:** Terminal para cabos, fios rígidos e flexíveis. Ideal para instalações elétricas em geral e dispositivos que contêm conexões tipo bornes.  
**Material:** Cobre eletrolítico com camada de estanho, isolante em nylon.  
**Características:** Alta condutividade, resistência elétrica.  
**Temperatura de trabalho:** -40°C + 105°C  
**Tensão:** 750Vac  
**Ferramenta:** AC1567, AC0210 ou similar.



| CÓDIGO | COR      | CONDUTOR (mm <sup>2</sup> ) | DIMENSÕES (mm) |      |     | EMBALAGENS |             |              |
|--------|----------|-----------------------------|----------------|------|-----|------------|-------------|--------------|
|        |          |                             | A              | B    | D   | ■          | ■           | ■            |
| TP2053 | Branco   | 2x0,50mm <sup>2</sup>       | 14.0           | 8.0  | 1.8 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 360 (100un.) |
| TP2754 | Cinza    | 2x0,75mm <sup>2</sup>       | 14.5           | 8.0  | 2.1 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 260 (100un.) |
| TP2107 | Vermelho | 2x1,00mm <sup>2</sup>       | 14.9           | 8.0  | 2.3 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 240 (100un.) |
| TP2155 | Preto    | 2x1,50mm <sup>2</sup>       | 16.7           | 8.0  | 2.6 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 280 (100un.) |
| TP2252 | Azul     | 2x2,50mm <sup>2</sup>       | 19.8           | 8.0  | 3.3 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 240 (100un.) |
| TP2404 | Cinza    | 2x4,0mm <sup>2</sup>        | 21.2           | 10.0 | 4.2 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 140 (100un.) |
| TP2601 | Amarelo  | 2x6,0mm <sup>2</sup>        | 23.5           | 14.0 | 5.3 | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 120 (100un.) |
| TP2102 | Vermelho | 2x10,0mm <sup>2</sup>       | 26.5           | 14.0 | 6.9 | 1 (100un.) | 5 (100un.)  | 80 (100un.)  |
| TP1612 | Azul     | 2x16,0mm <sup>2</sup>       | 30.0           | 14.0 | 8.7 | 1 (100un.) | 5 (100un.)  | 40 (100un.)  |

## CONECTOR TIPO GENÉRICO



**Aplicação:** Utilizado na conexão de condutores dispositivos de proteção elétrica, tais como Mini disjuntores, DR's e DPS padrão DIN.  
**Material:** Isolamento em plástico com aditivo anti-chama, Terminais em cobre eletrolítico.  
**Tensão de operação máxima:** 500Vac  
**Tensão nominal:** 415Vac  
**Corrente máxima:** 80A - 125A  
**Sobretensão:** 4kV  
**Condutor:** 6-25-50mm<sup>2</sup>  
**Garantia:** 3 meses

| CÓDIGO        | DESCRIÇÃO                                       | CONDUTOR (mm <sup>2</sup> ) | COR    | EMBALAGENS |            |            |
|---------------|---|-----------------------------|--------|------------|------------|------------|
|               |   |                             |        | ■          | ■          | ■          |
| CG0253        | Conector cobre, modelo frontal curto, 80A-415V  | 6-25mm <sup>2</sup>         | Branco | 10 un.     | 10 (10un.) | 20 (10un.) |
| CG1253        | Conector cobre, modelo lateral curto, 80A-415V  | 6-25mm <sup>2</sup>         | Branco | 10 un.     | 10 (10un.) | 20 (10un.) |
| CG2253        | Conector cobre, modelo frontal longo, 80A-415V  | 6-25mm <sup>2</sup>         | Branco | 10 un.     | 10 (10un.) | 10 (10un.) |
| NOVO - CG1503 | Conector cobre, modelo frontal curto, 125A-415V | 10-50mm <sup>2</sup>        | Branco | 10 un.     | 10 (10un.) | 5 (10un.)  |

## CONECTOR DE EMENDA TERMO RETRÁTIL



**Aplicação:** Utilizado em emendas de cabos e fios, ideal para instalações elétricas, automotivas e em eletroeletrônicos. Na parte central contém um anel de estanho ao ser aquecido proporciona a soldagem dos fios.  
**Material:** Plástico termo retrátil e anel central de estanho.  
**Tensão de isolamento:** 1kV  
**Temperatura para encolhimento:** 450°C  
**Classe de isolamento:** IP67  
**Garantia:** 3 meses.



| CÓDIGO  | DESCRIÇÃO                          | CONDUTOR (mm <sup>2</sup> ) | COR      | EMBALAGENS |             |              |
|---------|------------------------------------|-----------------------------|----------|------------|-------------|--------------|
|         |                                    |                             |          | ■          | ■           | ■            |
| CET0515 | Conector de emenda, termo retrátil | 0,5-1,5mm <sup>2</sup>      | Vermelho | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 150 (100un.) |
| CET1525 | Conector de emenda, termo retrátil | 1,5-2,5mm <sup>2</sup>      | Azul     | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 100 (100un.) |
| CET0406 | Conector de emenda, termo retrátil | 4-6mm <sup>2</sup>          | Amarelo  | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 60 (100un.)  |



## CONECTOR DE EMENDA TIPO CAP



**Aplicação:** Utilizado em emendas de cabos e fios. Ideal para eletrodomésticos, conexões automotivas, e em eletroeletrônicos.

**Material:** Nylon 6.6 - antichamas.

**Características:** Alta condutividade, resistência elétrica.

**Tensão de isolamento:** 600V

**Temperatura de trabalho:** 105°C

**Classe de isolamento:** IP65

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO  | DESCRIÇÃO                    | CONDUTOR (mm <sup>2</sup> ) | COR          | EMBALAGENS |             |              |
|---------|------------------------------|-----------------------------|--------------|------------|-------------|--------------|
| CAP0515 | Conector de emenda, tipo cap | 0,5-1,5mm <sup>2</sup>      | Transparente | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 320 (100un.) |
| CAP1525 | Conector de emenda, tipo cap | 1,5-2,5mm <sup>2</sup>      | Transparente | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 320 (100un.) |
| CAP0406 | Conector de emenda, tipo cap | 4-6mm <sup>2</sup>          | Transparente | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 100 (100un.) |

## CONECTOR TORÇÃO (SEM BORDA)



**Aplicação:** Ideal para emendas de condutores elétricos (cabos e fios).

**Material:** Produto Nylon 6.6 - antichama; Rosca interna em espiral de aço.

**Características:** Produto reutilizável; Validade indeterminada.

**Tensão de isolamento:** 750Vac

**Temperatura de trabalho:** 105°C

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | COR      | MEDIDA P/ FIO | MEDIDA P/CONJUNTO        | EMBALAGENS |            |             |
|--------|----------|---------------|--------------------------|------------|------------|-------------|
| CT0014 | Cinza    | 3x0,5 - 2x1,0 | 1 a 2 mm <sup>2</sup>    | 1 (50un.)  | 20 (50un.) | 440 (50un.) |
| CT0022 | Azul     | 3x0,5 - 3x1,5 | 1 a 4 mm <sup>2</sup>    | 1 (50un.)  | 20 (50un.) | 260 (50un.) |
| CT0048 | Laranja  | 2x1,0 - 2x2,5 | 2,5 a 6 mm <sup>2</sup>  | 1 (50un.)  | 20 (50un.) | 300 (50un.) |
| CT0061 | Amarelo  | 3x1,0 - 3x2,5 | 2,5 a 10 mm <sup>2</sup> | 1 (50un.)  | 20 (50un.) | 200 (50un.) |
| CT0107 | Vermelho | 3x2,5 - 2x6,0 | 6 a 12 mm <sup>2</sup>   | 1 (50un.)  | 20 (50un.) | 100 (50un.) |

## CONECTOR TORÇÃO (COM BORDA)



**Aplicação:** Ideal para emendas de condutores elétricos (cabos e fios).

**Material:** Produto Nylon 6.6 - antichama; Rosca interna em espiral de aço.

**Características:** Produto reutilizável; Validade indeterminada.

**Tensão de isolamento:** 750Vac

**Temperatura de trabalho:** 105°C

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | COR      | MEDIDA P/ FIO | MEDIDA P/CONJUNTO      | EMBALAGENS |            |             |
|--------|----------|---------------|------------------------|------------|------------|-------------|
| CT0101 | Amarelo  | 2x2,5 - 2x6,0 | 4 a 12 mm <sup>2</sup> | 1 (50un.)  | 20 (50un.) | 100 (50un.) |
| CT1167 | Vermelho | 3x2,5 - 3x6,0 | 6 a 18 mm <sup>2</sup> | 1 (50un.)  | 20 (50un.) | 100 (50un.) |

## CONECTOR EMENDA



**Aplicação:** Terminal para cabos, fios rígidos e flexíveis. Ideal para instalações elétricas em geral. Conexão por compressão.

**Material:** Cobre eletrolítico com camada de estanho, isolante em PVC.

**Características:** Alta condutividade, resistência elétrica.

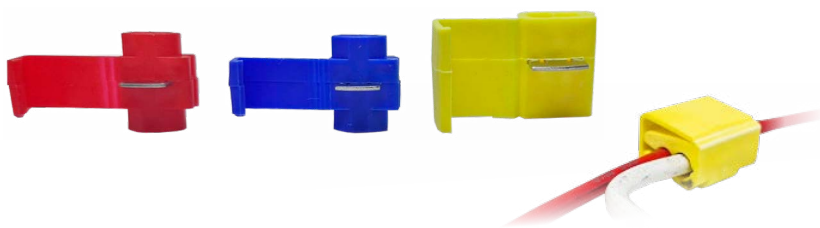
**Temperatura de trabalho:** -40°C + 70°C.

**Tensão:** 750Vac.

**Ferramenta:** AC0567 ou similar.

| CÓDIGO | FIO CONDUTOR (mm <sup>2</sup> ) | COR      | CORRENTE (A) | EMBALAGENS |            |             |
|--------|---------------------------------|----------|--------------|------------|------------|-------------|
|        |                                 |          |              | 1          | 20         | 240         |
| CE1197 | 0,5 a 1,5mm <sup>2</sup>        | Vermelho | 19A          | 1 (50un.)  | 20 (50un.) | 240 (50un.) |
| CE2272 | 1,5 a 2,5mm <sup>2</sup>        | Azul     | 27A          | 1 (50un.)  | 20 (50un.) | 240 (50un.) |
| CE6481 | 4,0 a 6,0mm <sup>2</sup>        | Amarelo  | 38A          | 1 (50un.)  | 20 (50un.) | 120 (50un.) |
| CE1627 | 6,0 a 10,0mm <sup>2</sup>       | Vermelho | 62A          | 1 (50un.)  | 10 (50un.) | 60 (50un.)  |

## CONECTOR DERIVAÇÃO



**Aplicação:** Dispositivo de fácil aplicação e instalação. Permite que você faça derivações de fios e cabos de forma rápida, prática e segura. Sem precisar decapar os fios.

**Material:** Corpo feito em polipropileno com retardante de chama; Lâmina em latão estanhado.

**Tensão máxima de operação:** 750Vca.

**Temperatura máxima de tensão:** 105°C.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO                | COR      | CORRENTE (A) | EMBALAGENS |            |             |
|--------|--------------------------|----------|--------------|------------|------------|-------------|
|        |                          |          |              | 1          | 20         | 100         |
| CD0515 | 0,5 a 1,5mm <sup>2</sup> | Vermelho | 10A          | 1 (50un.)  | 20 (50un.) | 100 (50un.) |
| CD1525 | 0,5 a 2,5mm <sup>2</sup> | Azul     | 15A          | 1 (50un.)  | 20 (50un.) | 100 (50un.) |
| CD0406 | 0,5 a 6,0mm <sup>2</sup> | Amarelo  | 25A          | 1 (50un.)  | 20 (50un.) | 60 (50un.)  |

## CONECTOR EMENDA E DERIVAÇÃO



**Aplicação:** Dispositivo de fácil aplicação e instalação. Permite que você faça emendas e derivação de fios de forma rápida, prática e segura.

**Material:** Corpo feito em policarbonato, anti-flamabilidade classe VI, mola de fixação dos fios em aço inoxidável, contatos em cobre eletrolítico, secção dos condutores 0,08-2,5mm<sup>2</sup> fio rígido, 0,08-4mm<sup>2</sup> fio flexível.

**Tensão de trabalho:** 0-250V.

**Corrente máxima:** 32A.

**Temperatura máxima de operação:** 70°C.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO                      | COR   | CORRENTE (A) | EMBALAGENS |         |           |
|--------|--------------------------------|-------|--------------|------------|---------|-----------|
|        |                                |       |              | 1          | 100     | 5.000     |
| CE4322 | 2 polos / 0,5-4mm <sup>2</sup> | Cinza | 32A          | 1 un.      | 100 un. | 5.000 un. |
| CE4323 | 3 polos / 0,5-4mm <sup>2</sup> | Cinza | 32A          | 1 un.      | 100 un. | 5.000 un. |
| CE4325 | 5 polos / 0,5-4mm <sup>2</sup> | Cinza | 32A          | 1 un.      | 100 un. | 2.500 un. |

## CONECTOR EMENDA E DERIVAÇÃO



**Aplicação:** Dispositivo de fácil aplicação e instalação. Permite que você faça emendas e derivação de fios de forma rápida, prática e segura.

**Material:** Corpo feito em poliamida (Pa66); Anti-flamabilidade: UL94V2; Mola de fixação dos fios em aço inoxidável; Contatos em cobre com acabamento estanhado; Secção dos condutores: 0,5–2,5 mm<sup>2</sup> fio rígido; 0,5–4 mm<sup>2</sup> fio flexível.

**Tensão de trabalho:** 0-250V.

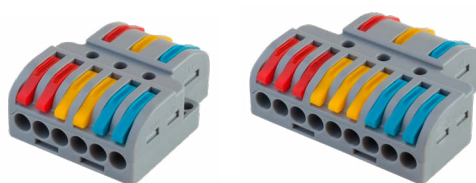
**Corrente máxima:** 32A.

**Temperatura máxima de operação:** -40°C - 105°C.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO                                     | COR   | CORRENTE (A) | EMBALAGENS |         |           |
|--------|---|-------|--------------|------------|---------|-----------|
|        |   |       |              | -          | ■       | ■         |
| CE0412 | 0,5-4mm <sup>2</sup> , Fase + Neutro, 1 Polo  | Cinza | 32A          | 1 un.      | 100 un. | 5.000 un. |
| CE0422 | 0,5-4mm <sup>2</sup> , Fase + Neutro, 2 Polos | Cinza | 32A          | 1 un.      | 100 un. | 5.000 un. |
| CE0423 | 0,5-4mm <sup>2</sup> , Fase + Neutro, 3 Polos | Cinza | 32A          | 1 un.      | 100 un. | 2.500 un. |

## CONECTOR EMENDA E DERIVAÇÃO



**Aplicação:** Dispositivo de fácil aplicação e instalação. Permite que você faça emendas e derivação de fios de forma rápida, prática e segura.

**Material:** Corpo feito em poliamida (Pa66); Anti-flamabilidade classe UL94V2; Mola de fixação dos fios em aço inoxidável; Contatos em cobre com acabamento estanhado; Secção dos condutores: 0,5–2,5 mm<sup>2</sup> fio rígido; 0,5–4mm<sup>2</sup> fio flexível.

**Tensão de trabalho:** 0-250V.

**Corrente máxima:** 32A.

**Temperatura máxima de operação:** 70°C.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO   | COR   | CORRENTE (A) | EMBALAGENS |        |           |
|--------|---|-------|--------------|------------|--------|-----------|
|        |   |       |              | -          | ■      | ■         |
| CE0923 | 0,5-4mm <sup>2</sup> , Fase + Terra + Neutro, 2 Polos | Cinza | 32A          | 1 un.      | 30 un. | 1.500 un. |
| CE0933 | 0,5-4mm <sup>2</sup> , Fase + Terra + Neutro, 3 Polos | Cinza | 32A          | 1 un.      | 20 un. | 1.000 un. |

## CONECTOR EMENDA E DERIVAÇÃO



**Aplicação:** Dispositivo de fácil aplicação e instalação. Permite que você faça emendas e derivação de fios de forma rápida, prática e segura.

**Material:** Corpo feito em policarbonato; Anti-flamabilidade classe UL94V2; Mola de fixação dos fios em aço inoxidável; Contatos em cobre. Secção dos condutores: 0,5–6mm<sup>2</sup>.

**Tensão de trabalho:** 0-250V.

**Corrente máxima:** 40A.

**Temperatura máxima de operação:** 85°C.

**Garantia:** 3 meses.

**OBS: NÃO UTILIZAR EM CHUVEIROS.**

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO                      | COR            | CORRENTE (A) | EMBALAGENS |         |           |
|--------|--------------------------------|----------------|--------------|------------|---------|-----------|
|        |                                |                |              | -          | ■       | ■         |
| CE0612 | 0,5-6mm <sup>2</sup> , 2 Polos | Preto/Vermelho | 40A          | 1 un.      | 100 un. | 5.000 un. |
| CE0613 | 0,5-6mm <sup>2</sup> , 3 Polos | Preto/Vermelho | 40A          | 1 un.      | 50 un.  | 2.500 un. |
| CE0615 | 0,5-6mm <sup>2</sup> , 5 Polos | Preto/Vermelho | 40A          | 1 un.      | 50 un.  | 2.500 un. |

## CONECTOR EMENDA E DERIVAÇÃO



**Aplicação:** Dispositivo de fácil aplicação e instalação. Permite que você faça emendas de fios e cabos de forma rápida, prática e segura. Aplicação na instalação de máquinas, motores, luminárias, em geral à rede elétrica.

**Material:** Corpo feito em poliamida PA66; Anti-flamabilidade: UL94V2; Contatos em latão; Secção dos condutores: 2,5 – 4 mm<sup>2</sup>.

**Tensão de trabalho:** 0-250V.

**Temperatura de isolamento:** 500V.

**Temperatura de operação:** -30C° à 85C°.

**Corrente máxima:** 25A.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO                       | COR   | CORRENTE (A) | EMBALAGENS |       |          |
|--------|---------------------------------|-------|--------------|------------|-------|----------|
|        |                                 |       |              | 1un.       | 50un. | 1.000un. |
| CE2545 | 3 polos / 2,5- 4mm <sup>2</sup> | Preto | 25A          | 1un.       | 50un. | 1.000un. |

## CONECTOR EMENDA E DERIVAÇÃO



**Aplicação:** Dispositivo de fácil aplicação e instalação. Permite que você faça emendas de fios e cabos de forma rápida, prática e segura.

**Material:** Corpo feito em policarbonato; Anti-flamabilidade: classe UL94V2; Contatos em cobre eletrolítico; Secção dos condutores: 0,5 – 2,5mm .

**Tensão de trabalho:** 0-450V~

**Temperatura de trabalho:** -40C° ~ +105C°

**Corrente máxima:** 24A

**Garantia:** 3 meses

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO   | COR          | CORRENTE (A) | EMBALAGENS |       |          |
|--------|---|--------------|--------------|------------|-------|----------|
|        |   |              |              | 1un.       | 50un. | 2.500un. |
| CE0724 | 0,5-2,5mm <sup>2</sup> , Fase + Neutro, 2 polos         | Transparente | 24A          | 1un.       | 50un. | 2.500un. |
| CE0736 | 0,5-2,5mm <sup>2</sup> , Fase + Terra + Neutro, 2 polos | Transparente | 24A          | 1un.       | 50un. | 2.500un. |

## CONECTOR PORCELANA



**Aplicação:** Conexões de fios e cabos elétricos. Ideal para uso em instalação de chuveiros elétricos.

**Material:** Corpo em porcelana, terminais em latão, 2 e 3 polos.

**Tensão:** 600V

**Temperatura:** 360C°

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO                         | EMBALAGENS |       |        |
|--------|-----------------------------------|------------|-------|--------|
|        |                                   | 1un.       | 50un. | 500un. |
| CP0623 | 2 polos / 6mm <sup>2</sup> / 30A  | 1un.       | 50un. | 500un. |
| CP1023 | 2 polos / 10mm <sup>2</sup> / 50A | 1un.       | 50un. | 500un. |
| CP1623 | 2 polos / 16mm <sup>2</sup> / 68A | 1un.       | 50un. | 500un. |
| CP0633 | 3 polos / 6mm <sup>2</sup> / 30A  | 1un.       | 50un. | 500un. |
| CP1033 | 3 polos / 10mm <sup>2</sup> / 50A | 1un.       | 50un. | 500un. |
| CP1633 | 3 polos / 16mm <sup>2</sup> / 68A | 1un.       | 50un. | 200un. |

## CONECTOR PERFORANTE PARA DERIVAÇÃO



**Aplicação:** Emendas e derivação de fios e cabos.  
Possui porca tipo fusível mecânico.  
**Material:** Corpo em poliamida PA6.6.  
**Tensão:** Nominal 1kV.  
**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO        | CONDUTOR PRINCIPAL    | CONDUTOR DERIVAÇÃO    | EMBALAGENS |       |        |
|---------------|-----------------------|-----------------------|------------|-------|--------|
|               |                       |                       | 1un.       | 30un. | 450un. |
| NOVO - CP0151 | 16-95mm <sup>2</sup>  | 1,5-10mm <sup>2</sup> | 1un.       | 30un. | 450un. |
| NOVO - CP0450 | 16-95mm <sup>2</sup>  | 4-50mm <sup>2</sup>   | 1un.       | 10un. | 150un. |
| NOVO - CP5015 | 50-150mm <sup>2</sup> | 4-50mm <sup>2</sup>   | 1un.       | 10un. | 150un. |

## CONECTOR TERMOPLÁSTICO



**Aplicação:** Conexões de fios e cabos elétricos.  
Ideal para uso em instalação de baixa potência.  
**Material:** Corpo em PE (polietileno), terminais em latão, 12 polos.  
**Tensão:** 380V.  
**Temperatura:** 70C°.  
**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO                          | EMBALAGENS |       |          |
|--------|------------------------------------|------------|-------|----------|
|        |                                    | 1un.       | 10un. | 1.200un. |
| CT0433 | 12 polos / 4mm <sup>2</sup> / 24A  | 1un.       | 10un. | 1.200un. |
| CT0653 | 12 polos / 6mm <sup>2</sup> / 25A  | 1un.       | 10un. | 1.000un. |
| CT1013 | 12 polos / 10mm <sup>2</sup> / 30A | 1un.       | 10un. | 800un.   |
| CT1633 | 12 polos / 16mm <sup>2</sup> / 50A | 1un.       | 10un. | 300un.   |

## CHAVE ALAVANCA



**Aplicação:** Dispositivo para interrupção ou ligação de aparelhos, máquinas, motores, em geral. Podem ser instaladas em quadros de comando ou painéis elétricos. Possui placa de identificação de posições.  
**Características:** Aplicações: Monofásico (unipolar) e Bifásico (bipolar); Corrente de operação: 20A (125Vac) - 15A (250Vac); Tensão máxima: 250Vac; Resistência de contato: 50mΩ(máximo); Resistência de isolamento: 1000mΩ; Rigidez dielétrica: 1000Vac/1 minuto; Temperatura de operação: -20°C a 80°C; Vida elétrica (ciclo de operação): 10.000 ciclos.  
**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | MODELO             | CORRENTE/TENSÃO | EMBALAGENS |       |         |
|--------|--------------------|-----------------|------------|-------|---------|
|        |                    |                 | 1 un.      | 25un. | 500 un. |
| CH1052 | Unipolar ON/OFF    | 15A/250V        | 1 un.      | 25un. | 500 un. |
| CH1152 | Unipolar ON/ON     | 15A/250V        | 1 un.      | 25un. | 500 un. |
| CH1153 | Unipolar ON/OFF/ON | 15A/250V        | 1 un.      | 25un. | 500 un. |
| CH2052 | Bipolar ON/OFF     | 15A/250V        | 1 un.      | 25un. | 500 un. |
| CH2152 | Bipolar ON/ON      | 15A/250V        | 1 un.      | 25un. | 500 un. |
| CH2153 | Bipolar ON/OFF/ON  | 15A/250V        | 1 un.      | 25un. | 500 un. |

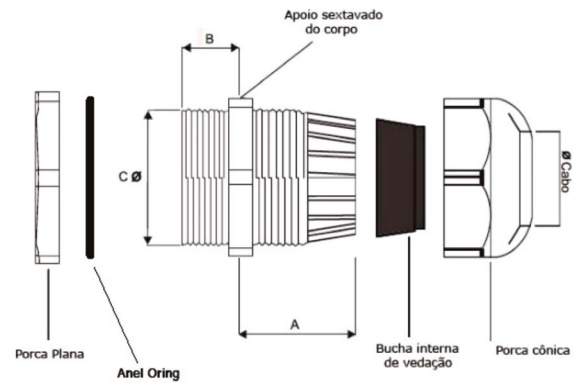
**Aplicação:** Utilizados principalmente na montagem de painéis ou na parte de infraestrutura. É bem resistente e oferece não só um excelente acabamento, mas tem a função principal de proteção evitando a entrada de água, poeira, gases e corte dos cabos nos furos das chapas de aço nos painéis.

**Material:** Termoplástico; Cor: Cinza ou Preto

**IP:** 68 (com cabos PP)

**Temperatura de utilização:** -35°C à 80°C

**Garantia:** 3 meses.



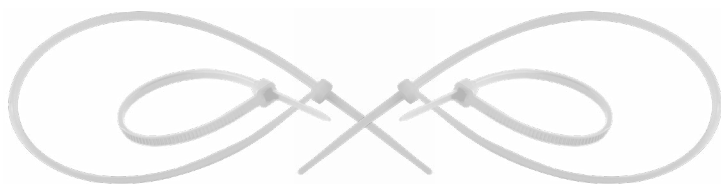
| CÓDIGO | MODELO | COR   | MEDIDAS EM MM |      |      | CHAVE | DIAM. CABOS |      | EMBALAGENS |        |           |
|--------|--------|-------|---------------|------|------|-------|-------------|------|------------|--------|-----------|
|        |        |       | A             | B    | C    |       | MIN.        | MÁX. | ■          | ■      | ■         |
| PC0764 | PG7    | Cinza | 18            | 10   | 12,5 | 15    | 3           | 6    | 1 un.      | 10 un. | 5.000 un. |
| PC0765 | PG7    | Preto | 18            | 10   | 12,5 | 15    | 3           | 6    | 1 un.      | 10 un. | 5.000 un. |
| PC0984 | PG9    | Cinza | 19            | 12   | 15   | 19    | 4           | 8    | 1 un.      | 10 un. | 3.600 un. |
| PC0985 | PG9    | Preto | 19            | 12   | 15   | 19    | 4           | 8    | 1 un.      | 10 un. | 3.600 un. |
| PC1114 | PG11   | Cinza | 20            | 12   | 18,5 | 22    | 5           | 10   | 1 un.      | 10 un. | 2.500 un. |
| PC1115 | PG11   | Preto | 20            | 12   | 18,5 | 22    | 5           | 10   | 1 un.      | 10 un. | 2.500 un. |
| PC1314 | PG13,5 | Cinza | 21            | 12,5 | 20,5 | 24    | 6           | 12   | 1 un.      | 10 un. | 2.000 un. |
| PC1315 | PG13,5 | Preto | 21            | 12,5 | 20,5 | 24    | 6           | 12   | 1 un.      | 10 un. | 2.000 un. |
| PC1614 | PG16   | Cinza | 23            | 13   | 22,5 | 28    | 10          | 14   | 1 un.      | 10 un. | 1.200 un. |
| PC1615 | PG16   | Preto | 23            | 13   | 22,5 | 28    | 10          | 14   | 1 un.      | 10 un. | 1.200 un. |
| PC2114 | PG21   | Cinza | 26,5          | 13   | 28   | 33    | 13          | 18   | 1 un.      | 10 un. | 1.000 un. |
| PC2115 | PG21   | Preto | 26,5          | 13   | 28   | 33    | 13          | 18   | 1 un.      | 10 un. | 1.000 un. |
| PC2924 | PG29   | Cinza | 30            | 15,5 | 37   | 42    | 18          | 25   | 1 un.      | 10 un. | 500 un.   |
| PC2925 | PG29   | Preto | 30            | 15,5 | 37   | 42    | 18          | 25   | 1 un.      | 10 un. | 500 un.   |
| PC3634 | PG36   | Cinza | 36            | 17   | 47   | 53    | 22          | 32   | 1 un.      | 10 un. | 250 un.   |
| PC3635 | PG36   | Preto | 36            | 17   | 47   | 53    | 22          | 32   | 1 un.      | 10 un. | 250 un.   |
| PC4234 | PG42   | Cinza | 38,5          | 18   | 54   | 60    | 32          | 38   | 1 un.      | 10 un. | 200 un.   |
| PC4235 | PG42   | Preto | 38,5          | 18   | 54   | 60    | 32          | 38   | 1 un.      | 10 un. | 200 un.   |



| CÓDIGO | MODELO | COR   | MEDIDAS EM MM |    |    |       | DIAM. CABOS |      | EMBALAGENS |        |           |
|--------|--------|-------|---------------|----|----|-------|-------------|------|------------|--------|-----------|
|        |        |       | A             | B  | C  | CHAVE | MIN.        | MÁX. | ■          | ■      | ■         |
| PC1264 | M12    | Cinza | 18            | 10 | 12 | 15    | 3           | 6    | 1 un.      | 10 un. | 5.000 un. |
| PC1265 | M12    | Preto | 18            | 10 | 12 | 15    | 3           | 6    | 1 un.      | 10 un. | 5.000 un. |
| PC1684 | M16    | Cinza | 19            | 10 | 16 | 19    | 4           | 8    | 1 un.      | 10 un. | 3.600 un. |
| PC1685 | M16    | Preto | 19            | 10 | 16 | 19    | 4           | 8    | 1 un.      | 10 un. | 3.600 un. |
| PC2014 | M20    | Cinza | 20            | 12 | 20 | 24    | 6           | 12   | 1 un.      | 10 un. | 2.000 un. |
| PC2015 | M20    | Preto | 20            | 12 | 20 | 24    | 6           | 12   | 1 un.      | 10 un. | 2.000 un. |
| PC2514 | M25    | Cinza | 21            | 13 | 25 | 33    | 13          | 18   | 1 un.      | 10 un. | 1.000 un. |
| PC2515 | M25    | Preto | 21            | 13 | 25 | 33    | 13          | 18   | 1 un.      | 10 un. | 1.000 un. |
| PC3224 | M32    | Cinza | 23            | 16 | 32 | 42    | 18          | 25   | 1 un.      | 10 un. | 500 un.   |
| PC3225 | M32    | Preto | 23            | 16 | 32 | 42    | 18          | 25   | 1 un.      | 10 un. | 500 un.   |

| CÓDIGO        | MODELO        | COR   | MEDIDAS EM MM |    |      |       | DIAM. CABOS |      | EMBALAGENS |        |           |
|---------------|---------------|-------|---------------|----|------|-------|-------------|------|------------|--------|-----------|
|               |               |       | A             | B  | C    | CHAVE | MIN.        | MÁX. | ■          | ■      | ■         |
| PC1464        | BSP-G1/4"     | Cinza | 19            | 10 | 13   | 15    | 3           | 6    | 1 un.      | 10 un. | 2.000 un. |
| PC1465        | BSP-G1/4"     | Preto | 19            | 10 | 13   | 15    | 3           | 6    | 1 un.      | 10 un. | 2.000 un. |
| PC3884        | BSP-G3/8"     | Cinza | 21            | 18 | 16,5 | 22    | 5           | 10   | 1 un.      | 10 un. | 1.500 un. |
| PC3885        | BSP-G3/8"     | Preto | 21            | 18 | 16,5 | 22    | 5           | 10   | 1 un.      | 10 un. | 1.500 un. |
| PC1214        | BSP-G1/2"     | Cinza | 21,5          | 16 | 21   | 24    | 6           | 12   | 1 un.      | 10 un. | 1.500 un. |
| PC1215        | BSP-G1/2"     | Preto | 21,5          | 16 | 21   | 24    | 6           | 12   | 1 un.      | 10 un. | 1.500 un. |
| PC3414        | BSP-G3/4"     | Cinza | 27            | 18 | 26,5 | 33    | 13          | 18   | 1 un.      | 10 un. | 880 un.   |
| PC3415        | BSP-G3/4"     | Preto | 27            | 18 | 26,5 | 33    | 13          | 18   | 1 un.      | 10 un. | 880 un.   |
| PC0124        | BSP-G1"       | Cinza | 30            | 20 | 33,5 | 42    | 18          | 25   | 1 un.      | 10 un. | 510 un.   |
| PC0125        | BSP-G1"       | Preto | 30            | 20 | 33,5 | 42    | 18          | 25   | 1 un.      | 10 un. | 510 un.   |
| NOVO - PC0114 | BSP-G1.1/4"   | Cinza | 35            | 15 | 41,5 | 60    | 32          | 38   | 1 un.      | 10 un. | 250 un.   |
| NOVO - PC0115 | BSP-G1.1/4"   | Preto | 35            | 15 | 41,5 | 60    | 32          | 38   | 1 un.      | 10 un. | 250 un.   |
| PC1234        | BSP1-G1. 1/2" | Cinza | 38,7          | 22 | 42   | 53    | 22          | 32   | 1 un.      | 10 un. | 200 un.   |
| PC1235        | BSP1-G1. 1/2" | Preto | 38,7          | 22 | 42   | 53    | 22          | 32   | 1 un.      | 10 un. | 200 un.   |
| PC0244        | BSP-G2"       | Cinza | 39            | 22 | 59,5 | 65    | 37          | 44   | 1 un.      | 10 un. | 200 un.   |
| PC0245        | BSP-G2"       | Preto | 39            | 22 | 59,5 | 65    | 37          | 44   | 1 un.      | 10 un. | 200 un.   |

## ABRAÇADEIRA DE NYLON BRANCO



**Aplicação:** Utilizada na montagem de chicotes, fixação de fios, cabos, baners, faixas e mangueias em geral. Proporciona mais segurança e agilidade. Recomenda-se, para garantir um bom estado de conservação, evitar o uso em alta temperatura.

**Material:** Nylon 6.6.

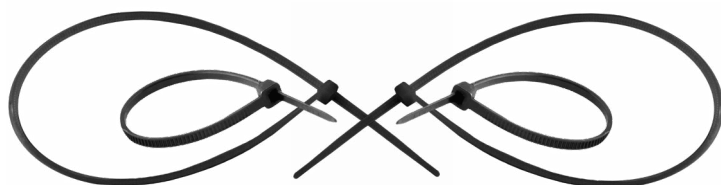
**Características:** Flamabilidade: Auto-extinguível (UL94V-2)\* Resistente ao calor e produtos químicos tais como: solventes comuns, alcalinos, ácido diluído, óleo e graxa. Contém aditivo anti UV.

**Temperatura de utilização:** -35°C + 85°C.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | COMPRIMENTO X LARGURA | ESPESSURA | COR    | DIÂMETRO DE AMARRAÇÃO |                 | TENSÃO DE RUPTURA | EMBALAGENS |             |              |
|--------|-----------------------|-----------|--------|-----------------------|-----------------|-------------------|------------|-------------|--------------|
|        |                       |           |        | MILÍMETROS            | POLEGADAS       |                   | ■          | ■           | ■            |
| AP1023 | 100x2,5mm             | 1,0mm     | Branco | ø 2 - 22mm            | 1/8" - 7/8"     | 8kgf              | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 600 (100un.) |
| AP1433 | 150x3,6mm             | 1,2mm     | Branco | ø 3 - 33mm            | 1/8" - 1.5/16"  | 18kgf             | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 250 (100un.) |
| AP1523 | 150x2,5mm             | 1,0mm     | Branco | ø 2 - 35mm            | 1/8" - 1.3/8"   | 8kgf              | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 400 (100un.) |
| AP2023 | 200x2,5mm             | 1,0mm     | Branco | ø 3 - 50mm            | 1/8" - 2"       | 8kgf              | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 350 (100un.) |
| AP2033 | 200x3,6mm             | 1,2mm     | Branco | ø 3 - 50mm            | 1/8" - 2"       | 18kgf             | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 250 (100un.) |
| AP2043 | 200x4,8mm             | 1,2mm     | Branco | ø 3 - 50mm            | 1/8" - 2"       | 22kgf             | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 160 (100un.) |
| AP2833 | 300x3,6mm             | 1,2mm     | Branco | ø 3 - 70mm            | 1/8" - 2.3/4"   | 18kgf             | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 160 (100un.) |
| AP2843 | 300x4,8mm             | 1,2mm     | Branco | ø 3 - 70mm            | 1/8" - 2.3/4"   | 22kgf             | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 100 (100un.) |
| AP3773 | 380x7,6mm             | 1,4mm     | Branco | ø 4 - 98mm            | 3/16" - 4"      | 55kgf             | 1 (50un.)  | 10 (50un.)  | 100 (100un.) |
| AP3843 | 380x4,8mm             | 1,2mm     | Branco | ø 3 - 102mm           | 1/8" - 4"       | 22kgf             | 1 (50un.)  | 10 (50un.)  | 180 (50un.)  |
| AP4573 | 450x7,6mm             | 1,4mm     | Branco | ø 4 - 110mm           | 3/16" - 4.5/16" | 55kgf             | 1 (50un.)  | 10 (50un.)  | 80 (50un.)   |
| AP5373 | 550x7,6mm             | 1,4mm     | Branco | ø 4 - 160mm           | 3/16" - 6.5/16" | 55kgf             | 1 (50un.)  | 10 (50un.)  | 50 (50un.)   |

## ABRAÇADEIRA DE NYLON PRETO



**Aplicação:** Utilizada na montagem de chicotes, fixação de fios, cabos, baners, faixas e mangueias em geral. Proporciona mais segurança e agilidade. Recomenda-se, para garantir um bom estado de conservação, evitar o uso em alta temperatura.

**Material:** Nylon 6.6.

**Características:** Flamabilidade: Auto-extinguível (UL94V-2)\* Resistente ao calor e produtos químicos tais como: solventes comuns, alcalinos, ácido diluído, óleo e graxa. Contém aditivo anti UV.

**Temperatura de utilização:** -35°C + 85°C.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | COMPRIMENTO X LARGURA | ESPESSURA | COR   | DIÂMETRO DE AMARRAÇÃO |                 | TENSÃO DE RUPTURA | EMBALAGENS |             |              |
|--------|-----------------------|-----------|-------|-----------------------|-----------------|-------------------|------------|-------------|--------------|
|        |                       |           |       | MILÍMETROS            | POLEGADAS       |                   | ■          | ■           | ■            |
| AP1025 | 100x2,5mm             | 1,0mm     | Preto | ø 2 - 22mm            | 1/8" - 7/8"     | 8kgf              | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 600 (100un.) |
| AP1435 | 150x3,6mm             | 1,2mm     | Preto | ø 3 - 33mm            | 1/8" - 1.5/16"  | 18kgf             | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 250 (100un.) |
| AP1525 | 150x2,5mm             | 1,0mm     | Preto | ø 2 - 35mm            | 1/8" - 1.3/8"   | 8kgf              | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 400 (100un.) |
| AP2025 | 200x2,5mm             | 1,0mm     | Preto | ø 3 - 50mm            | 1/8" - 2"       | 8kgf              | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 350 (100un.) |
| AP2035 | 200x3,6mm             | 1,2mm     | Preto | ø 3 - 50mm            | 1/8" - 2"       | 18kgf             | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 250 (100un.) |
| AP2045 | 200x4,8mm             | 1,2mm     | Preto | ø 3 - 50mm            | 1/8" - 2"       | 22kgf             | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 160 (100un.) |
| AP2835 | 300x3,6mm             | 1,2mm     | Preto | ø 3 - 70mm            | 1/8" - 2.3/4"   | 18kgf             | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 160 (100un.) |
| AP2845 | 300x4,8mm             | 1,2mm     | Preto | ø 3 - 70mm            | 1/8" - 2.3/4"   | 22kgf             | 1 (100un.) | 10 (100un.) | 100 (100un.) |
| AP3775 | 380x7,6mm             | 1,4mm     | Preto | ø 4 - 98mm            | 3/16" - 4"      | 55kgf             | 1 (50un.)  | 10 (50un.)  | 100 (100un.) |
| AP3845 | 380x4,8mm             | 1,2mm     | Preto | ø 3 - 102mm           | 1/8" - 4"       | 22kgf             | 1 (50un.)  | 10 (50un.)  | 180 (50un.)  |
| AP4575 | 450x7,6mm             | 1,4mm     | Preto | ø 4 - 110mm           | 3/16" - 4.5/16" | 55kgf             | 1 (50un.)  | 10 (50un.)  | 80 (50un.)   |
| AP5375 | 550x7,6mm             | 1,4mm     | Preto | ø 4 - 160mm           | 3/16" - 6.5/16" | 55kgf             | 1 (50un.)  | 10 (50un.)  | 50 (50un.)   |



## FIXADOR DE FIO CIRCULAR



**Aplicação:** Utilizado na fixação de fios e cabos em paredes e tetos, tanto de madeira quanto de alvenaria.

**Material:** Corpo em termoplástico; Prego em aço; Formato circular.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | SEÇÃO DO FIO(mm <sup>2</sup> ) | PREGO            | EMBALAGENS |            |               |
|--------|--------------------------------|------------------|------------|------------|---------------|
|        |                                |                  | -          | ■          | ■             |
| FC0043 | 1x4,0                          | 1,7x14mm (12x6)  | 1 (50un.)  | 10 (50un.) | 1.000 (50un.) |
| FC0063 | 1x6,0                          | 1,85x16mm (12x6) | 1 (50un.)  | 10 (50un.) | 800 (50un.)   |
| FC0083 | 1x8,0                          | 1,95x19mm (13x8) | 1 (50un.)  | 10 (50un.) | 600 (50un.)   |
| FC0103 | 1x10,0                         | 2,2x23mm (14x10) | 1 (50un.)  | 10 (50un.) | 500 (50un.)   |

## FIXADOR DE FIO RETANGULAR



**Aplicação:** Utilizado na fixação de fios e cabos em paredes e tetos, tanto de madeira quanto de alvenaria.

**Material:** Corpo em termoplástico; Prego em aço; Formato retangular.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | SEÇÃO DO FIO(mm <sup>2</sup> ) | PREGO           | EMBALAGENS |            |               |
|--------|--------------------------------|-----------------|------------|------------|---------------|
|        |                                |                 | -          | ■          | ■             |
| FR0043 | 1x4,0   2X0,75                 | 1,7x14mm (12x6) | 1 (50un.)  | 10 (50un.) | 1.000 (50un.) |
| FR0063 | 1x6,0   2X1,5                  | 1,7x16mm (12x6) | 1 (50un.)  | 10 (50un.) | 800 (50un.)   |
| FR0083 | 1x8,0   2X4,0                  | 2,1x19mm (14x8) | 1 (50un.)  | 10 (50un.) | 600 (50un.)   |
| FR0103 | 1x10,0   2X6,0                 | 2,3x21mm (14x9) | 1 (50un.)  | 10 (50un.) | 500 (50un.)   |

## ABRAÇADEIRA AÇO



**Aplicação:** Utilizado na fixação de lâmpadas fluorescente tubular e tubo LED em madeira, gesso e concreto. Contem furo para fixação por parafusos; Ideal para instalações aparentes.

**Material:** Material em Aço Niquelado;

**Características:** Resistente à intempéries; Alta durabilidade

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | LAMP. FLUOR. TUBULAR | POTÊNCIA | EMBALAGENS |        |          |
|--------|----------------------|----------|------------|--------|----------|
|        |                      |          | -          | ■      | ■        |
| AA0125 | T5 / Ø 16mm          | 4 - 32W  | -          | 100un. | 6.000un. |
| AA0165 | T8 - T9 / Ø 25mm     | 10 - 40W | -          | 100un. | 5.000un. |
| AA0255 | T10 - T12 / Ø 38mm   | 10 - 40W | -          | 100un. | 3.000un. |



**Aplicação:** Utilizado na isolação dos pinos livres do barramento de fase.

**Características:** 5 polos.

**Temperatura de trabalho:** -40°C + 70°C.

**Tensão:** 500V.

| CÓDIGO | BARRAMENTOS | EMBALAGENS |   |            |
|--------|-------------|------------|---|------------|
| IS8063 | 63/80A      | 1 (5un.)   | - | 200 (5un.) |

TRILHO DIN



**Aplicação:** Utilizado na fixação de dispositivos elétricos em quadros de comando e quadros de distribuição elétrica, tais como, mini disjuntores, DR's, DPS, Conectores, Timers, em geral.

**Material:** Aço galvanizado.

**Características:** Padrão Din 35mm; Barra 1m; Tipo: Perfurado.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | DIMENSÕES | EMBALAGENS |       |        |
|--------|-----------|------------|-------|--------|
| TD0135 | 1m/35mm   | 1un.       | 20un. | 100un. |

BARRAMENTO FASE



**Aplicação:** Utilizado em quadros de distribuição de energia, conectando disjuntores (DIN), DR's e DPS aos fios de Fases, isolando as partes condutoras e proporcionando segurança ao usuário ou instalador. São comercializados nos modelos monofásico, bifásico e trifásico para correntes de até 80A, e em barras de 21,5cm (12P) e 1m (54P) de comprimento.

**Material:** Isolamento em plástico com aditivo anti-chama; Terminais em cobre eletrolítico.

**Características:** Tensão de operação máxima: 500Vac; Tensão nominal: 415Vac; Corrente máxima: 63A e 80A; Sobretensão: 4kV; Categoria de sobretensão: II; Resistência disruptiva: 35kV/mm; Resistência a curto-circuito: 50kA. Atende a norma: NBR 60998-1

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO         | DESCRIÇÃO  | EMBALAGENS |      |        |
|----------------|--|------------|------|--------|
| BA0163         | Barramento de fase, cobre, 1P 63A 500V 21,5cm, 12 pinos, cor branco      | 1un.       | -    | 500un. |
| NOVO - BA0163L | Barramento de fase, cobre, 1P 63A 500V 21,5cm, 12 pinos em L, cor branco | 1un.       | -    | 500un. |
| BA0263         | Barramento de fase, cobre, 2P 63A 500V 21,5cm, 12 pinos, cor branco      | 1un.       | -    | 250un. |
| BA0363         | Barramento de fase, cobre, 3P 63A 500V 21,5cm, 12 pinos, cor branco      | 1un.       | -    | 200un. |
| BA0180         | Barramento de fase, cobre, 1P 80A 500V 21,5cm, 12 pinos, cor branco      | 1un.       | -    | 500un. |
| NOVO - BA0180L | Barramento de fase, cobre, 1P 80A 500V 21,5cm, 12 pinos em L, cor branco | 1un.       | -    | 500un. |
| BA0280         | Barramento de fase, cobre, 2P 80A 500V 21,5cm, 12 pinos, cor branco      | 1un.       | -    | 250un. |
| BA0380         | Barramento de fase, cobre, 3P 80A 500V 21,5cm, 12 pinos, cor branco      | 1un.       | -    | 200un. |
| BA1163         | Barramento de fase, cobre, 1P 63A 500V 1m, 54 pinos, cor branco          | 1un.       | 5un. | 100un. |
| NOVO - BA1163L | Barramento de fase, cobre, 1P 63A 500V 1m, 54 pinos em L, cor branco     | 1un.       | 5un. | 100un. |
| BA1263         | Barramento de fase, cobre, 2P 63A 500V 1m, 54 pinos, cor branco          | 1un.       | 5un. | 50un.  |
| BA1363         | Barramento de fase, cobre, 3P 63A 500V 1m, 54 pinos, cor branco          | 1un.       | 5un. | 50un.  |
| BA1180         | Barramento de fase, cobre, 1P 80A 500V 1m, 54 pinos, cor branco          | 1un.       | 5un. | 100un. |
| NOVO - BA1180L | Barramento de fase, cobre, 1P 80A 500V 1m, 54 pinos em L, cor branco     | 1un.       | 5un. | 100un. |
| BA1280         | Barramento de fase, cobre, 2P 80A 500V 1m, 54 pinos, cor branco          | 1un.       | 5un. | 50un.  |
| BA1380         | Barramento de fase, cobre, 3P 80A 500V 1m, 54 pinos, cor branco          | 1un.       | 5un. | 50un.  |

## BARRAMENTO NEUTRO



**Aplicação:** Utilizado em quadros de distribuição de energia e comandos elétricos, com função de organizar e agilizar a montagem, e com maior segurança. Evitando necessidade de emendas de fios, e mau contatos!

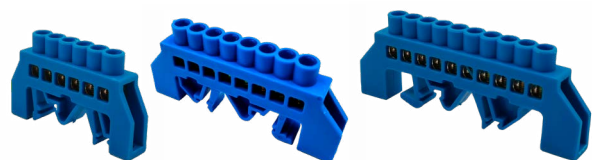
**Material:** Isolamento em plástico com aditivo anti-chama; Terminais em latão. Características: Tensão de operação máxima: 500Vac; Corrente máxima: 80A à 40°C; Secção máxima dos condutores: 1,5mm<sup>2</sup> - 10mm<sup>2</sup>; Tipo de condutor: Flexível ou rígido; Temperatura de operação: -30°C à 110°C; Diâmetro dos furos: 5mm; Fixação por parafusos.

**Atende a norma:** EN60947-1.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO  | EMBALAGENS |       |        |
|--------|--|------------|-------|--------|
|        |  | ■          | ■     | ■      |
| BN0042 | Barramento de neutro, cobre, 4P, 80A 500V, cor azul  | 1 un.      | 10un. | 500un. |
| BN0062 | Barramento de neutro, cobre, 6P, 80A 500V, cor azul  | 1 un.      | 10un. | 500un. |
| BN0082 | Barramento de neutro, cobre, 8P, 80A 500V, cor azul  | 1 un.      | 10un. | 500un. |
| BN0102 | Barramento de neutro, cobre, 10P, 80A 500V, cor azul | 1 un.      | 10un. | 400un. |
| BN0122 | Barramento de neutro, cobre, 12P, 80A 500V, cor azul | 1 un.      | 10un. | 400un. |
| BN0162 | Barramento de neutro, cobre, 16P, 80A 500V, cor azul | 1 un.      | 10un. | 400un. |

## BARRAMENTO NEUTRO



**Aplicação:** Utilizado em quadros de distribuição de energia e comandos elétricos, com função de organizar e agilizar a montagem, e com maior segurança. Evitando necessidade de emendas de fios, e mau contatos!

**Material:** Isolamento em plástico com aditivo anti-chama; Terminais em latão.

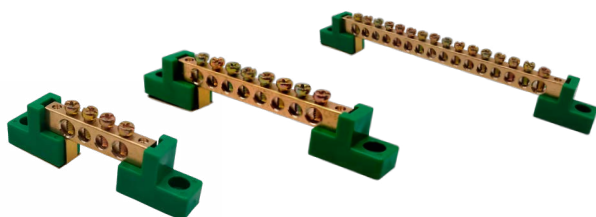
**Características:** Tensão de operação máxima: 500Vac; Corrente máxima: 63A à 40°C; Secção máxima dos condutores: 1,5mm<sup>2</sup> - 10mm<sup>2</sup>; Tipo de condutor: Flexível ou rígido; Temperatura de operação: -30°C à 110°C; Diâmetro dos furos: 5mm; Fixação por parafusos e trilho DIN35.

**Atende a norma:** EN60947-1.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO  | EMBALAGENS |       |        |
|--------|--|------------|-------|--------|
|        |  | ■          | ■     | ■      |
| BNT062 | Barramento de neutro, cobre isolado, 6P, 63A 500V, cor azul  | 1 un.      | 10un. | 500un. |
| BNT082 | Barramento de neutro, cobre isolado, 8P, 63A 500V, cor azul  | 1 un.      | 10un. | 500un. |
| BNT102 | Barramento de neutro, cobre isolado, 10P, 63A 500V, cor azul | 1 un.      | 10un. | 300un. |
| BNT122 | Barramento de neutro, cobre isolado, 12P, 63A 500V, cor azul | 1 un.      | 10un. | 300un. |

## BARRAMENTO TERRA



**Aplicação:** Utilizado em quadros de distribuição de energia e comandos elétricos, com função de organizar e agilizar a montagem, e com maior segurança. Evitando necessidade de emendas de fios, e mau contatos!

**Material:** Isolamento em plástico com aditivo anti-chama; Terminais em latão.

**Características:** Tensão de operação máxima: 500Vac; Corrente máxima: 80A à 40°C; Secção máxima dos condutores: 1,5mm<sup>2</sup> - 10mm<sup>2</sup>; Tipo de condutor: Flexível ou rígido; Temperatura de operação: -30°C à 110°C; Diâmetro dos furos: 5mm; Fixação por parafusos;

**Atende a norma:** EN60947-1.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO  | EMBALAGENS |       |        |
|--------|--|------------|-------|--------|
|        |  | ■          | ■     | ■      |
| BT0046 | Barramento de terra, cobre, 4P, 80A 500V, cor verde  | 1 un.      | 10un. | 500un. |
| BT0066 | Barramento de terra, cobre, 6P, 80A 500V, cor verde  | 1 un.      | 10un. | 500un. |
| BT0086 | Barramento de terra, cobre, 8P, 80A 500V, cor verde  | 1 un.      | 10un. | 500un. |
| BT0106 | Barramento de terra, cobre, 10P, 80A 500V, cor verde | 1 un.      | 10un. | 400un. |
| BT0126 | Barramento de terra, cobre, 12P, 80A 500V, cor verde | 1 un.      | 10un. | 400un. |
| BT0166 | Barramento de terra, cobre, 16P, 80A 500V, cor verde | 1 un.      | 10un. | 400un. |

## BARRAMENTO TERRA



**Aplicação:** Utilizado em quadros de distribuição de energia e comandos elétricos, com função de organizar e agilizar a montagem, e com maior segurança. Evitando necessidade de emendas de fios, e mau contatos!

**Material:** Isolamento em plástico com aditivo anti-chama; Terminais em latão.

**Características:** Tensão de operação máxima: 500Vac; Corrente máxima: 63A à 40°C; Seção máxima dos condutores: 1,5mm<sup>2</sup> - 10mm<sup>2</sup>; Tipo de condutor: Flexível ou rígido; Temperatura de operação: -30°C à 110°C; Diâmetro dos furos: 5mm; Fixação por parafusos e trilho DIN35.

**Atende a norma:** EN60947-1.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | POLOS  | EMBALAGENS |       |        |
|--------|--|------------|-------|--------|
|        |  | 1un.       | 10un. | 500un. |
| BT1066 | Barramento de terra, cobre isolado, 6P, 63A 500V, cor verde  | 1un.       | 10un. | 500un. |
| BT1086 | Barramento de terra, cobre isolado, 8P, 63A 500V, cor verde  | 1un.       | 10un. | 500un. |
| BT1106 | Barramento de terra, cobre isolado, 10P, 63A 500V, cor verde | 1un.       | 10un. | 300un. |
| BT1126 | Barramento de terra, cobre isolado, 12P, 63A 500V, cor verde | 1un.       | 10un. | 300un. |

## TOMADA DE PORCELANA



**Aplicação:** Utilizado para conexão de equipamentos com alto consumo de corrente elétrica, tais como, máquinas, motores, betoneiras, em geral.

**Material:** Corpo em porcelana; Contatos em latão.

**Corrente máxima:** 20/30A.

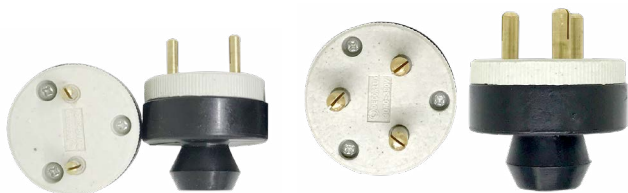
**Tensão:** 0-380Vac.

**Temperatura:** T250.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | CORRENTE | POLOS   | EMBALAGENS |        |        |
|--------|----------|---------|------------|--------|--------|
|        |          |         | 1un.       | 100un. | 150un. |
| T00223 | 20A      | 2 polos | 1un.       | 100un. | 150un. |
| T00323 | 20A      | 3 polos | 1un.       | 100un. | 150un. |
| T00233 | 30A      | 2 polos | 1un.       | 100un. | 100un. |
| T00333 | 30A      | 3 polos | 1un.       | 100un. | 100un. |

## PINO



**Aplicação:** Utilizado para conexão de equipamentos com alto consumo de corrente elétrica, tais como máquinas, motores, betoneiras, em geral.

**Material:** Corpo em porcelana; Capa em Termoplástico preto; Contatos em latão.

**Corrente Máxima:** 20/30A.

**Tensão:** 0-380Vac.

**Temperatura:** T250.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | CORRENTE | POLOS   | EMBALAGENS |        |        |
|--------|----------|---------|------------|--------|--------|
|        |          |         | 1un.       | 100un. | 300un. |
| PI0223 | 20A      | 2 polos | 1un.       | 100un. | 300un. |
| PI0323 | 20A      | 3 polos | 1un.       | 100un. | 300un. |
| PI0233 | 30A      | 2 polos | 1un.       | 100un. | 200un. |
| PI0333 | 30A      | 3 polos | 1un.       | 100un. | 200un. |

## PLUGUES E TOMADAS INDUSTRIAIS | PLUGUES



**Aplicação:** São dispositivos elétricos para conexão de máquinas e equipamentos com a rede elétrica. Normalmente utilizado em indústrias e estabelecimentos como supermercados, açougues, padarias e oficinas mecânicas.

**Material:** Corpo plástico PA 6; Contatos em latão; Borracha de vedação; Parafuso aço SAE 1018.

**Número de polos:** 2P+T / 3P+T / 3P+T+N

**Tensão nominal:** 220 / 240Vac | 380/415Vac.

**Corrente nominal:** 16A / 32A/63A

**Frequência nominal:** 60Hz.

**Temperatura de trabalho:** -20°C à 120°C

**Normas:** NBR IEC 60309-1 e 60309-2.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO               | MODELO           | POLOS  | POSIÇÃO | CORRENTE | TENSÃO   | EMBALAGENS |        |        |
|----------------------|------------------|--------|---------|----------|----------|------------|--------|--------|
|                      |                  |        |         |          |          | ■          | ■      | ■      |
| PL1236               | Plugue AZ - IP44 | 2P+T   | 6H      | 16A      | 220-240V | 1 un.      | 10 un. | 60 un. |
| PL3236               | Plugue AZ - IP44 | 2P+T   | 6H      | 32A      | 220-240V | 1 un.      | 10 un. | 60 un. |
| <b>NOVO - PL6326</b> | Plugue AZ - IP67 | 2P+T   | 6H      | 63A      | 220-240V | 1 un.      | 2 un.  | 20 un. |
| PL1249               | Plugue AZ - IP44 | 3P+T   | 9H      | 16A      | 220-240V | 1 un.      | 10 un. | 60 un. |
| PL3249               | Plugue AZ - IP44 | 3P+T   | 9H      | 32A      | 220-240V | 1 un.      | 10 un. | 60 un. |
| PL1346               | Plugue VM - IP44 | 3P+T   | 6H      | 16A      | 380-415V | 1 un.      | 10 un. | 60 un. |
| PL3346               | Plugue VM - IP44 | 3P+T   | 6H      | 32A      | 380-415V | 1 un.      | 10 un. | 60 un. |
| <b>NOVO - PL6336</b> | Plugue VM - IP67 | 3P+T   | 6H      | 63A      | 380-415V | 1 un.      | 2 un.  | 20 un. |
| PL1356               | Plugue VM - IP44 | 3P+N+T | 6H      | 16A      | 380-415V | 1 un.      | 10 un. | 60 un. |
| PL3356               | Plugue VM - IP44 | 3P+N+T | 6H      | 32A      | 380-415V | 1 un.      | 10 un. | 60 un. |
| <b>NOVO - PL6346</b> | Plugue VM - IP67 | 3P+N+T | 6H      | 63A      | 380-415V | 1 un.      | 2 un.  | 20 un. |

## PLUGUES E TOMADAS INDUSTRIAIS | TOMADA DE EMBUTIR



**Aplicação:** São dispositivos elétricos para conexão de máquinas e equipamentos com a rede elétrica. Normalmente utilizado em indústrias e estabelecimentos como supermercados, açougues, padarias e oficinas mecânicas.

**Material:** Corpo plástico PA 6; Contatos em latão; Borracha de vedação; Parafuso aço SAE 1018.

**Número de polos:** 2P+T / 3P+T / 3P+T+N

**Tensão nominal:** 220 / 240Vac | 380/415Vac

**Corrente nominal:** 16A / 32A/63A

**Frequência nominal:** 60Hz

**Temperatura de trabalho:** -20°C à 120°C

**Normas:** NBR IEC 60309-1 e 60309-2

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO               | MODELO                      | POLOS  | POSIÇÃO | CORRENTE | TENSÃO   | EMBALAGENS |        |        |
|----------------------|-----------------------------|--------|---------|----------|----------|------------|--------|--------|
|                      |                             |        |         |          |          | ■          | ■      | ■      |
| TE1236               | Tomada de Embutir AZ - IP44 | 2P+T   | 6H      | 16A      | 220-240V | 1 un.      | 10 un. | 60 un. |
| TE3236               | Tomada de Embutir AZ - IP44 | 2P+T   | 6H      | 32A      | 220-240V | 1 un.      | 10 un. | 60 un. |
| <b>NOVO - TE6326</b> | Tomada de Embutir AZ - IP67 | 2P+T   | 6H      | 63A      | 220-240V | 1 un.      | 4 un.  | 20 un. |
| TE1249               | Tomada de Embutir AZ - IP44 | 3P+T   | 9H      | 16A      | 220-240V | 1 un.      | 10 un. | 60 un. |
| TE3249               | Tomada de Embutir AZ - IP44 | 3P+T   | 9H      | 32A      | 220-240V | 1 un.      | 10 un. | 60 un. |
| TE1346               | Tomada de Embutir VM - IP44 | 3P+T   | 6H      | 16A      | 380-415V | 1 un.      | 10 un. | 60 un. |
| TE3346               | Tomada de Embutir VM - IP44 | 3P+T   | 6H      | 32A      | 380-415V | 1 un.      | 10 un. | 60 un. |
| <b>NOVO - TE6336</b> | Tomada de Embutir VM - IP67 | 3P+T   | 6H      | 63A      | 380-415V | 1 un.      | 4 un.  | 20 un. |
| TE1356               | Tomada de Embutir VM - IP44 | 3P+N+T | 6H      | 16A      | 380-415V | 1 un.      | 10 un. | 60 un. |
| TE3356               | Tomada de Embutir VM - IP44 | 3P+N+T | 6H      | 32A      | 380-415V | 1 un.      | 10 un. | 60 un. |
| <b>NOVO - TE6346</b> | Tomada de Embutir VM - IP67 | 3P+N+T | 6H      | 63A      | 380-415V | 1 un.      | 4 un.  | 20 un. |

## PLUGUES E TOMADAS INDUSTRIAIS DE SOBREPOR



**Aplicação:** São dispositivos elétricos para conexão de máquinas e equipamentos com a rede elétrica. Normalmente utilizado em indústrias e estabelecimentos como supermercados, açougues, padarias e oficinas mecânicas.

**Material:** Corpo plástico PA 6; Contatos em latão; Borracha de vedação; Parafuso aço SAE 1018.

**Número de polos:** 2P+T / 3P+T / 3P+T+N

**Tensão nominal:** 220 / 240Vac | 380/415Vac

**Corrente nominal:** 16A / 32A / 63A.

**Frequência nominal:** 60Hz.

**Temperatura de trabalho:** -20°C à 120°C.

**Normas:** NBR IEC 60309-1 e 60309-2.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO        | MODELO                       | POLOS  | POSICÃO | CORRENTE | TENSÃO   | EMBALAGENS |        |        |
|---------------|------------------------------|--------|---------|----------|----------|------------|--------|--------|
|               |                              |        |         |          |          | ■          | ■      | ■      |
| TS1236        | Tomada de Sobrepor AZ - IP44 | 2P+T   | 6H      | 16A      | 220-240V | 1 un.      | 10 un. | 60 un. |
| TS3236        | Tomada de Sobrepor AZ - IP44 | 2P+T   | 6H      | 32A      | 220-240V | 1 un.      | 10 un. | 60 un. |
| NOVO - TS6326 | Tomada de Sobrepor AZ - IP67 | 2P+T   | 6H      | 63A      | 220-240V | 1 un.      | 2 un.  | 10 un. |
| TS1249        | Tomada de Sobrepor AZ - IP44 | 3P+T   | 9H      | 16A      | 220-240V | 1 un.      | 10 un. | 60 un. |
| TS3249        | Tomada de Sobrepor AZ - IP44 | 3P+T   | 9H      | 32A      | 220-240V | 1 un.      | 10 un. | 60 un. |
| TS1346        | Tomada de Sobrepor VM - IP44 | 3P+T   | 6H      | 16A      | 380-415V | 1 un.      | 10 un. | 60 un. |
| TS3346        | Tomada de Sobrepor VM - IP44 | 3P+T   | 6H      | 32A      | 380-415V | 1 un.      | 10 un. | 60 un. |
| NOVO - TS6336 | Tomada de Sobrepor VM - IP67 | 3P+T   | 6H      | 63A      | 380-415V | 1 un.      | 2 un.  | 10 un. |
| TS1356        | Tomada de Sobrepor VM - IP44 | 3P+N+T | 6H      | 16A      | 380-415V | 1 un.      | 10 un. | 60 un. |
| TS3356        | Tomada de Sobrepor VM - IP44 | 3P+N+T | 6H      | 32A      | 380-415V | 1 un.      | 10 un. | 60 un. |
| NOVO - TS6346 | Tomada de Sobrepor VM - IP67 | 3P+N+T | 6H      | 63A      | 380-415V | 1 un.      | 2 un.  | 10 un. |

## PLUGUES E TOMADAS INDUSTRIAIS | ACOPLADORES INDUSTRIAIS



**Aplicação:** São dispositivos elétricos para conexão de máquinas e equipamentos com a rede elétrica. Normalmente utilizado em indústrias e estabelecimentos como supermercados, açougues, padarias e oficinas mecânicas.

**Material:** Corpo plástico PA 6; Contatos em latão; Borracha de vedação; Parafuso aço SAE 1018.

**Número de polos:** 2P+T / 3P+T / 3P+T+N.

**Tensão nominal:** 220 / 240Vac | 380/415Vac.

**Corrente nominal:** 16A / 32A / 63A.

**Frequência nominal:** 60Hz.

**Temperatura de trabalho:** -20°C à 120°C.

**Normas:** NBR IEC 60309-1 e 60309-2.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO        | MODELO              | POLOS  | POSICÃO | CORRENTE | TENSÃO   | EMBALAGENS |        |        |
|---------------|---------------------|--------|---------|----------|----------|------------|--------|--------|
|               |                     |        |         |          |          | ■          | ■      | ■      |
| AC1236        | Acoplador AZ - IP44 | 2P+T   | 6H      | 16A      | 220-240V | 1 un.      | 10 un. | 60 un. |
| AC3236        | Acoplador AZ - IP44 | 2P+T   | 6H      | 32A      | 220-240V | 1 un.      | 10 un. | 60 un. |
| NOVO - AC6326 | Acoplador AZ - IP67 | 2P+T   | 6H      | 63A      | 220-240V | 1 un.      | 2 un.  | 10 un. |
| AC1249        | Acoplador AZ - IP44 | 3P+T   | 9H      | 16A      | 220-240V | 1 un.      | 10 un. | 60 un. |
| AC3249        | Acoplador AZ - IP44 | 3P+T   | 9H      | 32A      | 220-240V | 1 un.      | 10 un. | 60 un. |
| AC1346        | Acoplador VM - IP44 | 3P+T   | 6H      | 16A      | 380-415V | 1 un.      | 10 un. | 60 un. |
| AC3346        | Acoplador VM - IP44 | 3P+T   | 6H      | 32A      | 380-415V | 1 un.      | 10 un. | 60 un. |
| NOVO - AC6336 | Acoplador VM - IP67 | 3P+T   | 6H      | 63A      | 380-415V | 1 un.      | 2 un.  | 10 un. |
| AC1356        | Acoplador VM - IP44 | 3P+N+T | 6H      | 16A      | 380-415V | 1 un.      | 10 un. | 60 un. |
| AC3356        | Acoplador VM - IP44 | 3P+N+T | 6H      | 32A      | 380-415V | 1 un.      | 10 un. | 60 un. |
| NOVO - AC6346 | Acoplador VM - IP67 | 3P+N+T | 6H      | 63A      | 380-415V | 1 un.      | 2 un.  | 10 un. |



## FERRAMENTA

A Decorlux apresenta uma seção completa de alicates, projetados para facilitar o trabalho dos profissionais da área elétrica.



**Aplicação:** Ideal para crimpagem de terminais pré-isolados de 0,5-6,0mm<sup>2</sup>.

**Tipos de terminais:** Forquilha, olhal, pino, fêmea, macho, em geral.

**Material:** Corpo em aço carbono e acabamento fosfatizada.

Lâmina em aço cromado, cabo em PVC.



| CÓDIGO | COR            | DIMENSÃO | EMBALAGENS |      |       |
|--------|----------------|----------|------------|------|-------|
| AC0567 | Vermelho/Preto | 230mm    | 1un.       | 5un. | 50un. |



**Aplicação:** Ideal para crimpagem de terminais pré-isolados de 0,5-6,0mm<sup>2</sup>.

**Tipos de terminais:** Ilhós simples e ilhós duplo.

**Material:** Corpo em aço carbono e acabamento fosfatizada.

Lâmina em aço cromado, cabo em PVC.



| CÓDIGO | COR            | DIMENSÃO | EMBALAGENS |      |       |
|--------|----------------|----------|------------|------|-------|
| AC1567 | Vermelho/Preto | 230mm    | 1un.       | 5un. | 50un. |



**Aplicação:** Ideal para crimpagem de terminais pré-isolados de 0,25-10,0mm<sup>2</sup>.

Tipos de terminais: Ilhós simples e ilhós duplo.

**Material:** Corpo em aço carbono e acabamento fosfatizada.

**Mecanismo:** Tipo catraca, com ajuste de pressão.

**Perfil de crimpagem:** Quadrado com superfícies serrilhadas.



| CÓDIGO | COR            | DIMENSÃO | EMBALAGENS |       |       |
|--------|----------------|----------|------------|-------|-------|
| AC0210 | Vermelho/Preto | 175mm    | 1un.       | 10un. | 40un. |



**Aplicação:** Ideal para crimpagem de terminais de compressão de 5,5-38,0mm<sup>2</sup>. Terminais de compressão tipo olhal e tipo luva, para 1 ou 2 compressões.

**Material:** Corpo em aço carbono com tratamento térmico.

Mordente em cromo vanádio (CRV) e cabo em plástico PP.



| CÓDIGO        | COR            | DIMENSÃO | EMBALAGENS |      |       |
|---------------|----------------|----------|------------|------|-------|
| NOVO - AC0538 | Vermelho/Preto | 367mm    | 1un.       | 5un. | 30un. |





**Aplicação:** Ideal para crimpagem de terminais pré-isolados de 6,0-50,0mm<sup>2</sup>. Terminais de compressão tipo olhal e tipo luva, para 1 ou 2 compressões.  
**Material:** Corpo em aço carbono. Matriz hexagonal. Mandíbula de crimpagem giratória. Cabo em plástico PVC.



| CÓDIGO        | COR            | DIMENSÃO | EMBALAGENS |   |       |
|---------------|----------------|----------|------------|---|-------|
| NOVO - AC0650 | Vermelho/Preto | 400 mm   | 1un.       | - | 20un. |



**Aplicação:** Ideal para crimpagem de terminais de compressão de 16,0-300,0mm<sup>2</sup>. Terminais de compressão tipo olhal e tipo luva, para 1 ou 2 compressões.  
**Material:** Corpo em aço carbono. Matriz hexagonal. Tipo de compressão: Manual hidráulico.



| CÓDIGO        | COR            | FORÇA | EMBALAGENS |   |      |
|---------------|----------------|-------|------------|---|------|
| NOVO - AC1630 | Vermelho/Preto | 120kN | 1un.       | - | 5un. |



**Aplicação:** Ideal para crimpagem de terminais modulares RJ11 e RJ45.  
**Material:** Corpo em aço carbono e acabamento fosfatizada. Lâmina em aço cromado, cabo em PVC.

| CÓDIGO | COR            | DIMENSÃO | EMBALAGENS |       |       |
|--------|----------------|----------|------------|-------|-------|
| AC0045 | Vermelho/Preto | 200mm    | 1un.       | 10un. | 50un. |



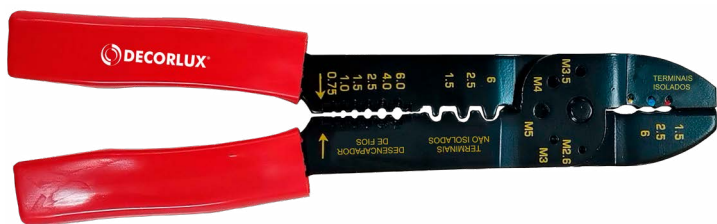
**Aplicação:** Ideal para decapagem de fios e cabos.  
**Material:** Corpo em aço carbono e acabamento fosfatizada. Cabo em PVC.

| CÓDIGO | COR            | DIMENSÃO | EMBALAGENS |       |       |
|--------|----------------|----------|------------|-------|-------|
| AD0152 | Vermelho/Preto | 6"-152mm | 1un.       | 10un. | 40un. |



**Aplicação:** Ideal para decapagem de fios e cabos. E crimpador de terminais pré-isolados.  
**Material:** Corpo em aço carbono e acabamento fosfatizada. Cabo em PVC.

| CÓDIGO | COR            | DIMENSÃO | EMBALAGENS |       |       |
|--------|----------------|----------|------------|-------|-------|
|        |                |          | 1un.       | 10un. | 40un. |
| AD0203 | Vermelho/Preto | 8"-205mm |            |       |       |



**Aplicação:** Ideal para decapagem de fios e cabos. E crimpador de terminais pré-isolados.  
**Material:** Corpo em aço carbono e acabamento fosfatizada. Cabo em PVC.

| CÓDIGO | COR            | DIMENSÃO | EMBALAGENS |       |       |
|--------|----------------|----------|------------|-------|-------|
|        |                |          | 1un.       | 10un. | 50un. |
| AC0254 | Vermelho/Preto | 9"-225mm |            |       |       |



**Aplicação:** Alicate multifunção 5x1. Ideal para diversas aplicações. Contém ponteiros de alicate de corte, tesoura, universal, decapagem e crimpagem de fios.  
**Material:** Corpo em aço carbono e acabamento fosfatizada.



| CÓDIGO | COR            | DIMENSÃO | EMBALAGENS |   |       |
|--------|----------------|----------|------------|---|-------|
|        |                |          | 1un.       | - | 20un. |
| AM0051 | Vermelho/Preto | 8"-205mm |            |   |       |



**Aplicação:** Alicate multifunção. Ideal para crimpagem de terminais, decapagem de fios, cortes e diversas outras funções que facilitam e agilizam seu trabalho.  
**Material:** Corpo em aço inox 3Cr13 com tratamento térmico. Cabo plástico PP.

| CÓDIGO        | COR            | DIMENSÃO | EMBALAGENS |       |       |
|---------------|----------------|----------|------------|-------|-------|
|               |                |          | 1un.       | 12un. | 72un. |
| NOVO - AM0087 | Vermelho/Preto | 216mm    |            |       |       |



## PROTEÇÃO

A segurança é nossa prioridade. Esta seção inclui dispositivos de proteção, como disjuntores, DPS e DR, dispositivos que garantem um ambiente seguro e previnem acidentes elétricos.



**Função:** Proteção de circuitos elétricos contra curto-circuito e sobre carga.

**Aplicação:** Ideal para instalações de quadros elétricos, quadros de comando, em geral. Uso de instalações de baixa tensão até 415V - 50/60Hz.

Fixação em trilho DIN 35.

**Norma:** NBR IEC 60898-1, produto com certificado INMETRO.

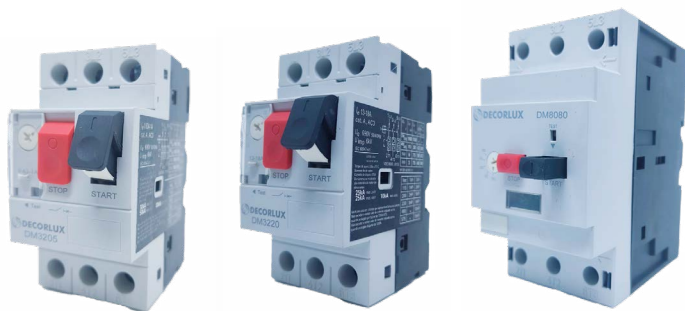
**Garantia:** 1 ano.

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO                               | CORRENTE NOMINAL | EMBALAGENS |       |        |
|--------|---|------------------|------------|-------|--------|
|        |   |                  | ■          | ■     | ■      |
| DJ1103 | MONO POLAR (1P), 240/415V, CURVA C, 3kA | 10A              | 1un.       | 12un. | 120un. |
| DJ1163 | MONO POLAR (1P), 240/415V, CURVA C, 3kA | 16A              | 1un.       | 12un. | 120un. |
| DJ1203 | MONO POLAR (1P), 240/415V, CURVA C, 3kA | 20A              | 1un.       | 12un. | 120un. |
| DJ1253 | MONO POLAR (1P), 240/415V, CURVA C, 3kA | 25A              | 1un.       | 12un. | 120un. |
| DJ1323 | MONO POLAR (1P), 240/415V, CURVA C, 3kA | 32A              | 1un.       | 12un. | 120un. |
| DJ1403 | MONO POLAR (1P), 240/415V, CURVA C, 3kA | 40A              | 1un.       | 12un. | 120un. |
| DJ1503 | MONO POLAR (1P), 240/415V, CURVA C, 3kA | 50A              | 1un.       | 12un. | 120un. |
| DJ1633 | MONO POLAR (1P), 240/415V, CURVA C, 3kA | 63A              | 1un.       | 12un. | 120un. |
| DJ1100 | MONO POLAR (1P), 240/415V, CURVA C, 6kA | 100A             | 1un.       | 12un. | 120un. |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO                        | CORRENTE NOMINAL | EMBALAGENS |      |       |
|--------|----------------------------------|------------------|------------|------|-------|
|        |                                  |                  | ■          | ■    | ■     |
| DJ2103 | BI POLAR (2P), 415, CURVA C, 3kA | 10A              | 1un.       | 6un. | 60un. |
| DJ2163 | BI POLAR (2P), 415, CURVA C, 3kA | 16A              | 1un.       | 6un. | 60un. |
| DJ2203 | BI POLAR (2P), 415, CURVA C, 3kA | 20A              | 1un.       | 6un. | 60un. |
| DJ2253 | BI POLAR (2P), 415, CURVA C, 3kA | 25A              | 1un.       | 6un. | 60un. |
| DJ2323 | BI POLAR (2P), 415, CURVA C, 3kA | 32A              | 1un.       | 6un. | 60un. |
| DJ2403 | BI POLAR (2P), 415, CURVA C, 3kA | 40A              | 1un.       | 6un. | 60un. |
| DJ2503 | BI POLAR (2P), 415, CURVA C, 3kA | 50A              | 1un.       | 6un. | 60un. |
| DJ2633 | BI POLAR (2P), 415, CURVA C, 3kA | 63A              | 1un.       | 6un. | 60un. |
| DJ2703 | BI POLAR (2P), 415, CURVA C, 3kA | 70A              | 1un.       | 6un. | 60un. |
| DJ2100 | BI POLAR (2P), 415, CURVA C, 6kA | 100A             | 1un.       | 6un. | 60un. |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO                          | CORRENTE NOMINAL | EMBALAGENS |      |       |
|--------|------------------------------------|------------------|------------|------|-------|
|        |                                    |                  | ■          | ■    | ■     |
| DJ3163 | TRI POLAR (3P), 415V, CURVA C, 3kA | 16A              | 1un.       | 4un. | 40un. |
| DJ3203 | TRI POLAR (3P), 415V, CURVA C, 3kA | 20A              | 1un.       | 4un. | 40un. |
| DJ3253 | TRI POLAR (3P), 415V, CURVA C, 3kA | 25A              | 1un.       | 4un. | 40un. |
| DJ3323 | TRI POLAR (3P), 415V, CURVA C, 3kA | 32A              | 1un.       | 4un. | 40un. |
| DJ3403 | TRI POLAR (3P), 415V, CURVA C, 3kA | 40A              | 1un.       | 4un. | 40un. |
| DJ3503 | TRI POLAR (3P), 415V, CURVA C, 3kA | 50A              | 1un.       | 4un. | 40un. |
| DJ3633 | TRI POLAR (3P), 415V, CURVA C, 3kA | 63A              | 1un.       | 4un. | 40un. |
| DJ3703 | TRI POLAR (3P), 415V, CURVA C, 3kA | 70A              | 1un.       | 4un. | 40un. |
| DJ3803 | TRI POLAR (3P), 415V, CURVA C, 6kA | 80A              | 1un.       | 4un. | 40un. |
| DJ3100 | TRI POLAR (3P), 415V, CURVA C, 6kA | 100A             | 1un.       | 4un. | 40un. |

## DISJUNTOR MOTOR



**Aplicação:** Utilizados para a proteção e o comando de motores, em conjunto com um contator em condições normais e proteção por interrupção de correntes em condições anormais (curto-circuito e sobrecarga). Permitem o arranque de motores com tensão plena, proteção contra sobrecargas e curtos-circuitos, em regime AC3. O relé térmico acoplado protege contra a falta de fase e sobrecargas. O acionamento manual do disjuntor motor é feito pelos botões frontais, e a corrente térmica é regulada no botão de ajuste.

**Tensão nominal (Ue):** Até 690Vac

**Tensão isolamento (Ui):** 690Vac

**Frequência:** 50/60Hz

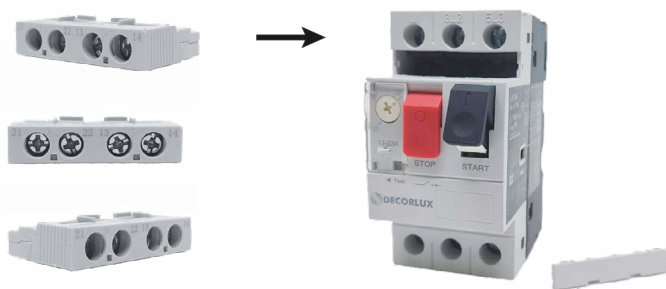
**Norma:** IEC/EN 60947-2, IEC 60947-4-1

**Temperatura:** -5°C-+40°C

**Garantia:** 3 meses

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO                       | FAIXA DE AJUSTE DE CORRENTE (A) | POTÊNCIA EM KW PARA MOTOR TRIFÁSICO AC 50/60Hz (kW) |          |          | EMBALAGENS |   |       |
|--------|---------------------------------|---------------------------------|---|----------|----------|------------|---|-------|
|        |                                 |                                 | 230/240V  | 400/415V | 660/690V | ■          | ■ | ■     |
| DM3205 | Disjuntor motor, plástico, 32A, | 0.63-1.0                        | -   | -        | 0.55     | 1 un.      | - | 50un. |
| DM3206 | Disjuntor motor, plástico, 32A, | 1.0-1.6                         | -   | -        | 1.1      | 1 un.      | - | 50un. |
| DM3207 | Disjuntor motor, plástico, 32A, | 1.6-2.5                         | 0.37  | 0.75     | 1.5      | 1 un.      | - | 50un. |
| DM3208 | Disjuntor motor, plástico, 32A, | 2.5-4.0                         | 0.75  | 1.5      | 3.0      | 1 un.      | - | 50un. |
| DM3210 | Disjuntor motor, plástico, 32A, | 4.0-6.3                         | 1.1   | 2.2      | 4.0      | 1 un.      | - | 50un. |
| DM3214 | Disjuntor motor, plástico, 32A, | 6.0-10.0                        | 2.2   | 4.0      | 7.5      | 1 un.      | - | 50un. |
| DM3216 | Disjuntor motor, plástico, 32A, | 9.0-14.0                        | 3.0   | 5.5      | 9.0      | 1 un.      | - | 50un. |
| DM3220 | Disjuntor motor, plástico, 32A, | 13.0-18.0                       | 4.0   | 9.0      | 11.0     | 1 un.      | - | 50un. |
| DM3221 | Disjuntor motor, plástico, 32A, | 17.0-23.0                       | 5.5   | 11.0     | 15.0     | 1 un.      | - | 50un. |
| DM3222 | Disjuntor motor, plástico, 32A, | 20.0-25.0                       | 5.5   | 11.0     | 18.2     | 1 un.      | - | 50un. |
| DM3232 | Disjuntor motor, plástico, 32A, | 24.0-32.0                       | 7.5   | 12.5     | 22.0     | 1 un.      | - | 50un. |
| DM8040 | Disjuntor motor, plástico, 80A, | 25.0-40.0                       | 11.0  | 22.0     | -        | 1 un.      | - | 20un. |
| DM8063 | Disjuntor motor, plástico, 80A, | 40.0-63.0                       | 15.0  | 33.0     | -        | 1 un.      | - | 20un. |
| DM8080 | Disjuntor motor, plástico, 80A, | 56.0-80.0                       | 22.0  | 45.0     | -        | 1 un.      | - | 20un. |

## BLOCO DE CONTATO AUXILIAR FRONTAL



**Aplicação:** Contatos auxiliares para disjuntor motor.

**Tensão:** 250V

**Categoria de utilização:** AC15 - DC13

**Instalação:** Frontal.

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO   | EMBALAGENS |       |        |
|--------|---|------------|-------|--------|
|        |   | ■          | ■     | ■      |
| BC3211 | Bloco de contato auxiliar frontal, plástico, 2NA, 250V-2,5A     | 1un.       | 20un. | 640un. |
| BC3212 | Bloco de contato auxiliar frontal, plástico, 1NA+1NF, 250V-2,5A | 1un.       | 20un. | 640un. |



**Aplicação:** Dispositivo de proteção contra surtos. Este dispositivo é instalado em quadros de distribuição elétrica na entrada de edificações. A edificação deve ter aterramento, pois o DPS desvia os transientes e surtos da rede elétrica para o terra. A instalação em trilho tipo DIN35

**Material:** Plástico poliamida, resistente a impactos.

**Características:** Classe de atuação: II conforme classificação NBR5410; Frequência: 50/60Hz; Tensão nominal de rede (Un): 127/220Vac; Tensão máxima de operação (Uc) 275Vac; Nível de proteção de tensão (Up): <1,5kV;

**Garantia:** 3 meses. A garantia não cobre quando o produto estiver com a janela indicativa de função na cor vermelha, significando que o DPS atuou protegendo os equipamentos eletro-eletrônicos e que deverá ser trocado por outro igual

| CÓDIGO | CORRENTE NOMINAL (In) | POLO | EMBALAGENS |      |        |
|--------|-----------------------|------|------------|------|--------|
|        |                       |      | ■          | ■    | ■      |
| DPS020 | 20kA                  | 1P   | 1un.       | 4un. | 200un. |
| DPS040 | 40kA                  | 1P   | 1un.       | 4un. | 200un. |
| DPS220 | 20kA                  | 2P   | 1un.       | 2un. | 100un. |
| DPS240 | 40kA                  | 2P   | 1un.       | 2un. | 100un. |

INTERRUPTOR RESIDUAL- DR | BIPOLAR | TRETAPOLAR



**Aplicação:** É um dispositivo para proteção contra corrente de fuga à terra em instalações elétricas de baixa tensão. A Decorlux trabalha com o DR tipo AC, normalmente usados em instalações elétricas residenciais, comerciais, prediais e também em industriais com características similares.

**Características:** Tensão nominal: 230/400V; Corrente residual: 30mA; Número de polos: 2P/4P; Corrente de curto circuito máxima, Inc: 6000A; Temperatura ambiente: -25 a 40°C; Instalação: Trilho DIN35; Disparo instantâneo; Conformidade com a NBR NM 61008-1.

**Garantia:** 1 ano

| CÓDIGO  | POLOS | CORRENTE NOMINAL |                      | EMBALAGENS |   |        |
|---------|-------|------------------|----------------------|------------|---|--------|
|         |       | RESIDUAL         | CORRENTE NOMINAL (A) | ■          | ■ | ■      |
| DR22503 | 2     | 30mA             | 25A                  | 1un.       | - | 100un. |
| DR24003 | 2     | 30mA             | 40A                  | 1un.       | - | 100un. |
| DR26303 | 2     | 30mA             | 63A                  | 1un.       | - | 100un. |

| CÓDIGO  | POLOS | CORRENTE NOMINAL |                      | EMBALAGENS |   |       |
|---------|-------|------------------|----------------------|------------|---|-------|
|         |       | RESIDUAL         | CORRENTE NOMINAL (A) | ■          | ■ | ■     |
| DR42503 | 4     | 30mA             | 25A                  | 1un.       | - | 50un. |
| DR44003 | 4     | 30mA             | 40A                  | 1un.       | - | 50un. |
| DR46303 | 4     | 30mA             | 63A                  | 1un.       | - | 50un. |



## COMANDO

Oferecemos uma ampla gama de dispositivos de comando, incluindo bloco de contato, bobina, chave de partida, contator e relé térmico, que permitem o controle eficiente de sistemas elétricos em diversas aplicações.

## CONTATOR AC



**Aplicação:** É indicado para circuitos AC50/60Hz, tensão de até 690V e corrente de trabalho nominal até 95A/AC-3. Pode ser utilizado para ligar e desligar circuitos. Combinado com blocos de contato auxiliar, funciona como chave reversora, e chave estrela-triângulo para acionamento de motores. Quando combinado com um relé térmico funciona como uma chave eletromagnética, protegendo o circuito contra sobrecargas.

**Norma:** IEC60947-4-1.

**Garantia:** 1 ano.

| TENSÃO 24Vac | TENSÃO 110Vac | TENSÃO 220Vac | TENSÃO 380Vac | CORRENTE NOMINAL (A) | EMBALAGENS |   |       |
|--------------|---------------|---------------|---------------|----------------------|------------|---|-------|
|              |               |               |               |                      | ▪          | ▪ | ▪     |
| C00910B7     | C00910F7      | C00910M7      | C00910Q7      | 9A                   | 1un.       | - | 50un. |
| C01210B7     | C01210F7      | C01210M7      | C01210Q7      | 12A                  | 1un.       | - | 50un. |
| C01810B7     | C01810F7      | C01810M7      | C01810Q7      | 18A                  | 1un.       | - | 50un. |
| C02510B7     | C02510F7      | C02510M7      | C02510Q7      | 25A                  | 1un.       | - | 50un. |
| C03210B7     | C03210F7      | C03210M7      | C03210Q7      | 32A                  | 1un.       | - | 50un. |
| C04011B7     | C04011F7      | C04011M7      | C04011Q7      | 40A                  | 1un.       | - | 20un. |
| C05011B7     | C05011F7      | C05011M7      | C05011Q7      | 50A                  | 1un.       | - | 20un. |
| C06511B7     | C06511F7      | C06511M7      | C06511Q7      | 65A                  | 1un.       | - | 20un. |
| C08011B7     | C08011F7      | C08011M7      | C08011Q7      | 80A                  | 1un.       | - | 20un. |
| C09511B7     | C09511F7      | C09511M7      | C09511Q7      | 95A                  | 1un.       | - | 20un. |

## MINI CONTATOR AC



**Aplicação:** É indicado para circuitos AC50/60Hz, tensão de até 690V e corrente de trabalho nominal até 12A/AC-3. É utilizado principalmente no comando remoto de cargas e em circuitos com motores AC para paradas e partidas frequentes, e combinados com blocos de contatos auxiliares, funciona como uma chave reversora.

**Norma:** IEC60947-4-1.

**Garantia:** 1 ano.

| TENSÃO 24Vac    | TENSÃO 110Vac   | TENSÃO 220Vac   | TENSÃO 380Vac   | CORRENTE NOMINAL (A) | EMBALAGENS |   |        |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------------|------------|---|--------|
|                 |                 |                 |                 |                      | ▪          | ▪ | ▪      |
| NOVO - MC0610B7 | NOVO - MC0610F7 | NOVO - MC0610M7 | NOVO - MC0610Q7 | 6A                   | 1un.       | - | 100un. |
| NOVO - MC0910B7 | NOVO - MC0910F7 | NOVO - MC0910M7 | NOVO - MC0910Q7 | 9A                   | 1un.       | - | 100un. |
| NOVO - MC1210B7 | NOVO - MC1210F7 | NOVO - MC1210M7 | NOVO - MC1210Q7 | 12A                  | 1un.       | - | 100un. |





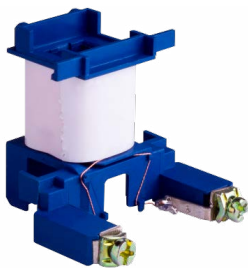
**Função:** Sua função é produzir um campo magnético fazendo com que a parte móvel do contator se atraia com a parte física e assim feche os seus contatos.

**Aplicação:** Utilizada para ampliar a capacidade do seu contator, ou em caso de queima realizar a troca. Pode também trocá-la quando necessite que o contator opere em outra tensão elétrica AC.

**Garantia:** 3 meses

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO  | EMBALAGENS |   |        |
|--------|--|------------|---|--------|
|        |  | ■          | ■ | ■      |
| BB0024 | Bobina p/ contator AC, cobre, B7, 24Vac 50-60Hz, 9-18A   | 1 un.      | - | 200un. |
| BB0110 | Bobina p/ contator AC, cobre, F7, 110Vac 50-60Hz, 9-18A  | 1 un.      | - | 200un. |
| BB0220 | Bobina p/ contator AC, cobre, M7, 220Vac 50-60Hz, 9-18A  | 1 un.      | - | 200un. |
| BB0380 | Bobina p/ contator AC, cobre, Q7, 380Vac 50-60Hz, 9-18A  | 1 un.      | - | 200un. |
| BB1024 | Bobina p/ contator AC, cobre, B7, 24Vac 50-60Hz, 25-32A  | 1 un.      | - | 200un. |
| BB1110 | Bobina p/ contator AC, cobre, F7, 110Vac 50-60Hz, 25-32A | 1 un.      | - | 200un. |
| BB1220 | Bobina p/ contator AC, cobre, M7, 220Vac 50-60Hz, 25-32A | 1 un.      | - | 200un. |
| BB1380 | Bobina p/ contator AC, cobre, Q7, 380Vac 50-60Hz, 25-32A | 1 un.      | - | 200un. |
| BB2024 | Bobina p/ contator AC, cobre, B7, 24Vac 50-60Hz, 40-95A  | 1 un.      | - | 100un. |
| BB2110 | Bobina p/ contator AC cobre F7 110Vac 50-60Hz 40-95A     | 1 un.      | - | 100un. |
| BB2220 | Bobina p/ contator AC cobre M7 220Vac 50-60Hz 40-95A     | 1 un.      | - | 100un. |
| BB2380 | Bobina p/ contator AC, cobre, Q7, 380Vac 50-60Hz, 40-95A | 1 un.      | - | 100un. |

## MINI BOBINAS



**Função:** Sua função é produzir um campo magnético fazendo com que a parte móvel do contator se atraia com a parte física e assim feche os seus contatos.

**Aplicação:** Utilizada para ampliar a capacidade do seu contator, ou em caso de queima realizar a troca. Pode também trocá-la quando necessite que o contator opere em outra tensão elétrica AC.

**Garantia:** 3 meses

| CÓDIGO        | DESCRIÇÃO  | EMBALAGENS |   |        |
|---------------|--|------------|---|--------|
|               |  | ■          | ■ | ■      |
| NOVO - MB0024 | Mini bobina p/ contator AC, cobre, B7, 24Vac 50-60Hz, 6-12A  | 1 un.      | - | 200un. |
| NOVO - MB0110 | Mini bobina p/ contator AC, cobre, F7, 110Vac 50-60Hz, 6-12A | 1 un.      | - | 200un. |
| NOVO - MB0220 | Mini bobina p/ contator AC, cobre, M7, 220Vac 50-60Hz, 6-12A | 1 un.      | - | 200un. |
| NOVO - MB0380 | Mini bobina p/ contator AC, cobre, Q7, 380Vac 50-60Hz, 6-12A | 1 un.      | - | 200un. |



**Aplicação:** Função de aumentar a quantidade de contatos NA e NF em um contator, auxiliando na montagem de circuitos elétricos de comando.

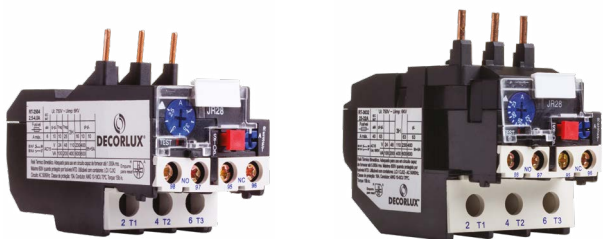
**Material:** Corpo em Polipropileno.

**Norma:** NBR IEC: 60947-5.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | CORRENTE Ith (A) | TENSÃO Ui (A) | TEMPORIZADOR | MONTAGEM | NÚMERO DE CONTATOS | EMBALAGENS |       |        |
|--------|------------------|---------------|--------------|----------|--------------------|------------|-------|--------|
|        |                  |               |              |          |                    | ■          | ■     | ■      |
| BC0011 | 10A              | 660V          | Não          | Frontal  | 1NA + 1NF          | 1un.       | 10un. | 500un. |
| BC0022 | 10A              | 660V          | Não          | Frontal  | 2NA + 2NF          | 1un.       | 10un. | 250un. |

RELÉ TÉRMICO



**Aplicação:** Os Relés Térmicos bimetalícos são utilizados para proteger os motores elétricos contra aquecimento indevido causado por sobrecargas ou falta de fase. O Relé Térmico Decorlux é utilizado em circuitos AC 50/60Hz com tensão até 690V. Deve ser instalado diretamente em contadores modelos CJX2.

**Características:** Relé de sobrecarga bimetalíco; Sensibilidade contra falta de fase; Tensão nominal de isolamento Ui: 690V; Corrente nominal de trabalho: 25A, 36A, 93A separadamente; Rearme manual e automático; Botão de teste e stop; Indicação de desligamento; Compensação de temperatura ambiente; Ideal para uso com contadores serie AC-3; Categoria de utilização em corrente alternada AC-15 (comando de cargas eletromagnéticas); Categoria de utilização em corrente contínua DC-13 (comando de cargas eletromagnéticas); Classe térmica de disparo: 10; Montagem direta ao Contator; Possui um par de contatos NA e um par NF; Produto em conformidade com a norma NBR IEC60947-4-1.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO                             | CORRENTE DO CONTADOR (A) | CORRENTE DE AJUSTE (A) | CONTATO AUXILIAR | TIPO DE CONTADOR            | EMBALAGENS |   |        |
|--------|---------------------------------------|--------------------------|------------------------|------------------|-----------------------------|------------|---|--------|
|        |                                       |                          |                        |                  |                             | ■          | ■ | ■      |
| RT2502 | Relé de proteção térmico e sobrecarga | 25A                      | 1.6-2.5A               | 1NA+1NF          | C00910-C02510 ou CJX2-09-25 | 1un.       | - | 100un. |
| RT2504 | Relé de proteção térmico e sobrecarga | 25A                      | 2.5-4.0A               | 1NA+1NF          | C00910-C02510 ou CJX2-09-25 | 1un.       | - | 100un. |
| RT2506 | Relé de proteção térmico e sobrecarga | 25A                      | 4.0-6.0A               | 1NA+1NF          | C00910-C02510 ou CJX2-09-25 | 1un.       | - | 100un. |
| RT2508 | Relé de proteção térmico e sobrecarga | 25A                      | 5.5-8.0A               | 1NA+1NF          | C00910-C02510 ou CJX2-09-25 | 1un.       | - | 100un. |
| RT2510 | Relé de proteção térmico e sobrecarga | 25A                      | 7.0-10.0A              | 1NA+1NF          | C00910-C02510 ou CJX2-09-25 | 1un.       | - | 100un. |
| RT2513 | Relé de proteção térmico e sobrecarga | 25A                      | 9.0-13.0A              | 1NA+1NF          | C00910-C02510 ou CJX2-09-25 | 1un.       | - | 100un. |
| RT2518 | Relé de proteção térmico e sobrecarga | 25A                      | 12.0-18.0A             | 1NA+1NF          | C00910-C02510 ou CJX2-09-25 | 1un.       | - | 100un. |
| RT2525 | Relé de proteção térmico e sobrecarga | 25A                      | 17.0-25.0A             | 1NA+1NF          | C00910-C02510 ou CJX2-09-25 | 1un.       | - | 100un. |
| RT3632 | Relé de proteção térmico e sobrecarga | 32A                      | 23.0-32.0A             | 1NA+1NF          | C03210 ou CJX2-32           | 1un.       | - | 50un.  |
| RT3636 | Relé de proteção térmico e sobrecarga | 32A                      | 28.0-36.0A             | 1NA+1NF          | C03210 ou CJX2-32           | 1un.       | - | 50un.  |
| RT9340 | Relé de proteção térmico e sobrecarga | 93A                      | 30.0-40.0A             | 1NA+1NF          | C04011-C09511 ou CJX2-40-95 | 1un.       | - | 50un.  |
| RT9350 | Relé de proteção térmico e sobrecarga | 93A                      | 37.0-50.0A             | 1NA+1NF          | C04011-C09511 ou CJX2-40-95 | 1un.       | - | 50un.  |
| RT9365 | Relé de proteção térmico e sobrecarga | 93A                      | 48.0-65.0A             | 1NA+1NF          | C04011-C09511 ou CJX2-40-95 | 1un.       | - | 50un.  |
| RT9370 | Relé de proteção térmico e sobrecarga | 93A                      | 55.0-70.0A             | 1NA+1NF          | C04011-C09511 ou CJX2-40-95 | 1un.       | - | 50un.  |
| RT9380 | Relé de proteção térmico e sobrecarga | 93A                      | 63.0-80.0A             | 1NA+1NF          | C04011-C09511 ou CJX2-40-95 | 1un.       | - | 50un.  |
| RT9393 | Relé de proteção térmico e sobrecarga | 93A                      | 80.0-93.0A             | 1NA+1NF          | C04011-C09511 ou CJX2-40-95 | 1un.       | - | 50un.  |



**Produto:** Chave de partida eletromagnética ou partida direta, são dispositivos compostos de um contator AC3 e um relé térmico (sobrecarga).

**Aplicação:** Utilizados para manobras e proteção de motores monofásico e trifásico de diversos equipamentos e potência.

**Material:** Caixa plástica e metálica com botoeiras de liga e desliga.

**Características:** Norma NBR IEC 60947-4-1; Tensão nominal de isolamento (Ui); 690V; Frequência nominal: 50/60Hz; Grau de proteção: IP 55; Acionamento: 2 botões; Temperatura ambiente: -5-40°C.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO  | DESCRIÇÃO   | TENSÃO | CORRENTE DO CONTATOR (A) | CORRENTE DE AJUSTE (A) | CONTATO AUXILIAR | MONOFÁSICO 220V |      | TRIFÁSICO 220V |      | EMBALAGENS |   |       |
|---------|---|--------|--------------------------|------------------------|------------------|-----------------|------|----------------|------|------------|---|-------|
|         |   |        |                          |                        |                  | CV              | KW   | CV             | KW   | -          | ■ | ■     |
| CP20901 | Chave de partida eletromagnética, plástico, cor cinza | 220Vac | 9A                       | 1.0-1.6A               | 1NA              | 0,16            | 0,12 | 0,25           | 0,18 | 1 un.      | - | 20un. |
| CP20902 | Chave de partida eletromagnética, plástico, cor cinza | 220Vac | 9A                       | 1.6-2.5A               | 1NA              |                 |      | 0,5            | 0,37 | 1 un.      | - | 20un. |
| CP20904 | Chave de partida eletromagnética, plástico, cor cinza | 220Vac | 9A                       | 2.5-4.0A               | 1NA              | 0,25            | 0,18 | 1              | 0,75 | 1 un.      | - | 20un. |
| CP20906 | Chave de partida eletromagnética, plástico, cor cinza | 220Vac | 9A                       | 4.0-6.0A               | 1NA              | 0,5             | 0,37 | 1,5            | 1,1  | 1 un.      | - | 20un. |
| CP20908 | Chave de partida eletromagnética, plástico, cor cinza | 220Vac | 9A                       | 5.5-8.0A               | 1NA              | 1               | 0,75 | 2              | 1,5  | 1 un.      | - | 20un. |
| CP21810 | Chave de partida eletromagnética, plástico, cor cinza | 220Vac | 18A                      | 7.0-10.0A              | 1NA              |                 |      | 3              | 2,2  | 1 un.      | - | 20un. |
| CP21813 | Chave de partida eletromagnética, plástico, cor cinza | 220Vac | 18A                      | 9.0-13.0A              | 1NA              | 2               | 1,5  | 4              | 3    | 1 un.      | - | 20un. |
| CP22518 | Chave de partida eletromagnética, plástico, cor cinza | 220Vac | 25A                      | 12.0-18.0A             | 1NA              | 3               | 2,2  | 5              | 4    | 1 un.      | - | 16un. |
| CP22525 | Chave de partida eletromagnética, plástico, cor cinza | 220Vac | 25A                      | 17.0-25.0A             | 1NA              | 4               | 3    | 7,5            | 5,5  | 1 un.      | - | 16un. |
| CP23232 | Chave de partida eletromagnética, plástico, cor cinza | 220Vac | 32A                      | 23.0-32.0A             | 1NA              | 5               | 4    | 10             | 7,5  | 1 un.      | - | 16un. |
| CP24040 | Chave de partida eletromagnética, metálico, cor bege  | 220Vac | 40A                      | 30.0-40.0A             | 1NA+1NF          | 7,5             | 5,5  | 15             | 11   | 1 un.      | - | 6un.  |

| CÓDIGO  | DESCRIÇÃO   | TENSÃO | CORRENTE DO CONTATOR (A) | CORRENTE DE AJUSTE (A) | CONTATO AUXILIAR | TRIFÁSICO 380V |      | EMBALAGENS |   |       |
|---------|---|--------|--------------------------|------------------------|------------------|----------------|------|------------|---|-------|
|         |   |        |                          |                        |                  | CV             | KW   | -          | ■ | ■     |
| CP30901 | Chave de partida eletromagnética, plástico, cor cinza | 380Vac | 9A                       | 1.0-1.6A               | 1NA              | 0,5            | 0,37 | 1 un.      | - | 20un. |
| CP30902 | Chave de partida eletromagnética, plástico, cor cinza | 380Vac | 9A                       | 1.6-2.5A               | 1NA              | 1              | 0,75 | 1 un.      | - | 20un. |
| CP30904 | Chave de partida eletromagnética, plástico, cor cinza | 380Vac | 9A                       | 2.5-4.0A               | 1NA              | 2              | 1,5  | 1 un.      | - | 20un. |
| CP30906 | Chave de partida eletromagnética, plástico, cor cinza | 380Vac | 9A                       | 4.0-6.0A               | 1NA              | 3              | 2,2  | 1 un.      | - | 20un. |
| CP30908 | Chave de partida eletromagnética, plástico, cor cinza | 380Vac | 9A                       | 5.5-8.0A               | 1NA              | 4              | 3    | 1 un.      | - | 20un. |
| CP31810 | Chave de partida eletromagnética, plástico, cor cinza | 380Vac | 18A                      | 7.0-10.0A              | 1NA              | 5              | 4    | 1 un.      | - | 20un. |
| CP31813 | Chave de partida eletromagnética, plástico, cor cinza | 380Vac | 18A                      | 9.0-13.0A              | 1NA              | 7,5            | 5,5  | 1 un.      | - | 20un. |
| CP32518 | Chave de partida eletromagnética, plástico, cor cinza | 380Vac | 25A                      | 12.0-18.0A             | 1NA              | 10             | 7,5  | 1 un.      | - | 16un. |
| CP32525 | Chave de partida eletromagnética, plástico, cor cinza | 380Vac | 25A                      | 17.0-25.0A             | 1NA              | 15             | 11   | 1 un.      | - | 16un. |
| CP33232 | Chave de partida eletromagnética, plástico, cor cinza | 380Vac | 32A                      | 23.0-32.0A             | 1NA              | 20             | 15   | 1 un.      | - | 16un. |
| CP34040 | Chave de partida eletromagnética, metálico, cor bege  | 380Vac | 40A                      | 30.0-40.0A             | 1NA+1NF          | 25             | 18,5 | 1 un.      | - | 6un.  |



## **CONTROLE**

Nossas linhas de controle são ideais para a automação de processos e sistemas elétricos. Aqui, você encontrará anunciador de presença, campainha, chave boia, chave teste, fotocélula, multímetro, relé de tempo, relé de estrela triângulo, relé falta de fase, sensores de presença e temporizador, dispositivos que irão garantir precisão e eficiência operacional, além de agilidade e facilidade para o seu dia a dia.

## RELÉ ESTRELA TRIÂNGULO



**Aplicação:** Utilizados na partida tipo estrela-triângulo de motores trifásicos, em conjunto com contadores. Possui ajuste de tempo de atraso para a troca de estrela para triângulo.

**Características:** Norma: IEC 60947-1 / 60947-5-1; Frequência 50/60Hz; Contatos de saída: 2NAF; Capacidade de contatos: 5A; Temperatura ambiente: -10°C - +55°C; Montagem: trilho tipo DIN35; Grau de proteção: IP20; Categoria de sobretensão; III; Grau de poluição: 2. Norma: IEC 60947-1 / 60947-5-1

**Garantia:** 1 ano.

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO   | EMBALAGENS |   |        |
|--------|---|------------|---|--------|
|        |   | ■          | ■ | ■      |
| RE2230 | Relé de tempo, temporizador estrela triângulo, plástico, 0-30s, 220V-5A | 1 un.      | - | 100un. |
| RE2260 | Relé de tempo, temporizador estrela triângulo, plástico, 0-60s, 220V-5A | 1 un.      | - | 100un. |
| RE3830 | Relé de tempo, temporizador estrela triângulo, plástico, 0-30s, 380V-5A | 1 un.      | - | 100un. |
| RE3860 | Relé de tempo, temporizador estrela triângulo, plástico, 0-60s, 380V-5A | 1 un.      | - | 100un. |

## RELÉ DE TEMPO



**Aplicação:** O relé de tempo é um dispositivo combinado com vários outros equipamentos elétricos para realizar o controle automático de circuitos de comando. Possui ajuste de tempo.

**Características:** Frequência 50/60Hz; Contatos de saída: 1NAF; Capacidade de contatos: 5A; Temperatura ambiente: -10°C - +55°C; Montagem: trilho tipo DIN35; Grau de proteção: IP20; Categoria de sobretensão; III; Grau de poluição: 2.

**Norma:** IEC 60947-1 / 60947-5-1

**Garantia:** 1 ano.

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO   | EMBALAGENS |   |        |
|--------|---|------------|---|--------|
|        |   | ■          | ■ | ■      |
| RT2230 | Relé de tempo, temporizador, plástico, 0-30s, 220V-5A | 1 un.      | - | 100un. |
| RT2260 | Relé de tempo, temporizador, plástico, 0-60s, 220V-5A | 1 un.      | - | 100un. |

## RELÉ DE FASE



**Aplicação:** Detecta quando a rede tri-fásica apresenta sobre-tensão, sub-tensão ou falha de fase, inversão de fase, cortando o circuito de forma rápida e segura para evitar mau funcionamento de motores e acidentes causados por uma anormalidade. Quando a rede retornar ao valor normal, o relé ligará o circuito automaticamente para garantir o funcionamento normal dos aparelhos elétricos sob condições autônomas.

**Características:** Frequência 50/60Hz; Sobretensão: +15% do NOMINAL; Sub-tensão: -15% do NOMINAL; Tempo de resposta: 3seg; Contatos de saída: 1NAF; Capacidade de contatos: AC-15:3A/250Vac; Tempo de resposta do relé: 0,5seg; Temperatura ambiente: -10°C - +55°C; Montagem: trilho tipo DIN35; Grau de proteção: IP20; Categoria de sobretensão; III; Grau de poluição: 2.

**Norma:** IEC 60947-1 / 60947-5-1

**Garantia:** 1 ano.

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO   | EMBALAGENS |   |        |
|--------|---|------------|---|--------|
|        |   | ■          | ■ | ■      |
| RS2203 | Relé falta de fase e sequência de fase, plástico, tri-fásico, 220V-3A | 1 un.      | - | 100un. |
| RS3803 | Relé falta de fase e sequência de fase, plástico, tri-fásico, 380V-3A | 1 un.      | - | 100un. |

## TOMADA PARA RELÉ FOTOELÉTRICO



**Aplicação:** Base para fixação e instalação de relé fotoelétrico, com aplicação no comando automático de sistemas de iluminação.

**Material:** Corpo em Polipropileno com suporte para fixação móvel.

Contatos em latão e haste de fixação em aço galvanizado.

**Condutores:** 0,75mm / 20cm

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TENSÃO (V)   | CORRENTE   | EMBALAGENS |        |         |
|--------|--------------|------------|------------|--------|---------|
|        |              |            | ■          | ■      | ■       |
| T00125 | 127V<br>220V | 15A<br>10A | 1 un.      | 20 un. | 100 un. |

## RELÉ FOTOELÉTRICO



**Aplicação:** Utilizado para acionamento automático de lâmpadas, refletores, iluminárias. Sistema de iluminação em geral.

**Material:** Corpo em Polipropileno na cor cinza.

Contatos em latão. Grau de proteção IP55.

Sistema de acionamento eletrônico.

**Tensão:** Bi-volt automático;

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TENSÃO (V)   | POTÊNCIA (W)     |                | EMBALAGENS |        |         |
|--------|--------------|------------------|----------------|------------|--------|---------|
|        |              | CARGA RESISTIVA  | CARGA INDUTIVA | ■          | ■      | ■       |
| RF2214 | 127V<br>220V | 1.000W<br>1.800W | 300VA<br>600VA | 1 un.      | 50 un. | 100 un. |

## RELÉ FOTOELÉTRICO



**Aplicação:** Utilizado para acionamento automático de lâmpadas, refletores, iluminárias. Sistema de iluminação em geral.

**Material:** Corpo em Polipropileno na branco/azul.

Haste de fixação em aço galvanizado. Grau de proteção IP55

Sistema de acionamento eletrônico.

**Tensão:** Bi-volt automático.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TENSÃO (V)   | POTÊNCIA (W)    |                | EMBALAGENS |        |         |
|--------|--------------|-----------------|----------------|------------|--------|---------|
|        |              | CARGA RESISTIVA | CARGA INDUTIVA | ■          | ■      | ■       |
| RF0314 | 127V<br>220V | 750W<br>1.200W  | 200VA<br>400VA | 1 un.      | 10 un. | 100 un. |

## CHAVE TESTE DE TENSÃO



**Aplicação:** Utilizado para verificação de tensão elétrica em tomadas, interruptores, condutores, em geral. Contato direto na parte viva a ser verificada. Indicação por micro lâmpada de filamento.

**Material:** Corpo em acrílico e haste em aço carbono. Ponteira tipo fenda.

**Atenção:** Não utilizar como ferramenta de aperto de parafusos.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO            | TENSÃO (V) | DIMENSÃO | EMBALAGENS         |                      |                        |
|-------------------|------------|----------|--------------------|----------------------|------------------------|
|                   |            |          | ■                  | ■                    | ■                      |
| TT1502<br>TT1502P | 100-500V   | 130mm    | 1 un.<br>1 (5 un.) | 50 un.<br>20 (5 un.) | 300 un.<br>120 (5 un.) |

## CHAVE TESTE DE TENSÃO - DIGITAL



**Aplicação:** Utilizado para verificação de tensão elétrica em tomadas, interruptores, condutores, em geral. Contato direto na parte viva a ser verificada. Indicação por display digital.

**Material:** Corpo ABS e haste em aço carbono. Ponteira tipo fenda.

**Atenção:** Não utilizar como ferramenta de aperto de parafusos.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO  | TENSÃO (V) | DIMENSÃO | EMBALAGENS |        |         |
|---------|------------|----------|------------|--------|---------|
|         |            |          | ■          | ■      | ■       |
| TT15105 | 10-250V    | 127mm    | 1 un.      | 24 un. | 480 un. |

## CHAVE TESTE DE TENSÃO E CONTINUIDADE



**Aplicação:** Utilizado para verificação de tensão elétrica em tomadas, interruptores, condutores, em geral. Contato direto na parte viva a ser verificada. Utilizada para verificação de continuidade em fios e cabos. Indicação por LED.

**Material:** Corpo em acrílico e haste em aço carbono. Ponteira tipo fenda.

**Bateria:** Contém duas baterias internas de 1,5Vcc (LR41)

**Atenção:** Não utilizar como ferramenta de aperto de parafusos.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TESTE INDUTIVO | TENSÃO (V)   |              | VERIFICAÇÃO DE CONTINUIDADE | DIMENSÃO | EMBALAGENS |        |         |
|--------|----------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------|------------|--------|---------|
|        |                | TESTE DIRETO | TESTE EM Vcc |                             |          | ■          | ■      | ■       |
| TC5102 | 70-250V        | 70-600V      | 1,5-36Vcc    | 0-50M (ohms)                | 140mm    | 1 un.      | 10 un. | 200 un. |

## MULTÍMETRO DIGITAL - ALICATE



**Aplicação:** Instrumento de medida utilizado para verificação de tensão e corrente elétrica AC, tensão elétrica DC, resistência e continuidade com aviso sonoro.

Indicação por display tipo LCD.

**Material:** Corpo em plástico de alta resistência.

**Garantia:** 1 ano.

| CÓDIGO | TENSÃO (V) | CORRENTE   | EMBALAGENS |   |        |
|--------|------------|------------|------------|---|--------|
|        |            |            | ■          | ■ | ■      |
| MD6045 | 0-750V     | 200-1.000A | 1 un.      | - | 20 un. |

## MULTÍMETRO DIGITAL - PADRÃO



**Aplicação:** Instrumento de medida utilizado para verificação de tensão AC e corrente elétrica AC, tensão elétrica DC, corrente elétrica DC, resistência e continuidade com aviso sonoro.

Indicação por display tipo LCD.

**Material:** Corpo em plástico de alta resistência.

**Garantia:** 1 ano.

| CÓDIGO | TENSÃO (V) | CORRENTE | EMBALAGENS |   |        |
|--------|------------|----------|------------|---|--------|
|        |            |          | ■          | ■ | ■      |
| MD1075 | 0-750V     | 10A      | 1 un.      | - | 60 un. |

## MEDIDOR DE CONSUMO DE ENERGIA - NOVO



**Aplicação:** Utilizado para controle de consumo de energia em estabelecimentos ou áreas residenciais, comerciais e industriais.

**Tensão:** Monovolt 220-230Vac

**Corrente:** Máximo 65A

**Norma:** IEC62053-21 (IEC61036) classe 1

**Garantia:** 1 ano.

| CÓDIGO | COR    | TENSÃO (V) | CORRENTE | DISPLAY | PULSO        | EMBALAGENS |   |        |
|--------|--------|------------|----------|---------|--------------|------------|---|--------|
|        |        |            |          |         |              | ■          | ■ | ■      |
| ME2265 | BRANCO | 220-230V   | 65A      | LCD 5+1 | 2.000imp/kWh | 1 un.      | - | 60 un. |

## CHAVE BOIA



**Aplicação:** Indicada para controle de nível de líquidos, com chaveamento eletromecânico, e corpo flutuante. Utiliza em sistema de comando automático para acionamento de bombas d'água. Sua instalação pode ser combinada com contatores para acionamento de bombas com potência superior a capacidade de chave boia.

**Material:** Corpo plástico PP (polipropileno).

**Condutor:** Cabo PP 3x1,5mm x 1,25m.

**Garantia:** 3 meses.

**PRODUTO ISENTO DE MERCÚRIO OU OUTROS MATERIAIS TÓXICOS.**

| CÓDIGO | TENSÃO (V) | TENSÃO (V) | POTÊNCIA MÁXIMA (W) |                   | EMBALAGENS |   |        |
|--------|------------|------------|---------------------|-------------------|------------|---|--------|
|        |            |            | 127V                | 220V              | ■          | ■ | ■      |
| CH1215 | 100-240V   | 100-240V   | 560W (3/4 HP)       | 1.200W (1.1/2 HP) | 1 un.      | - | 30 un. |





**Aplicação:** Utilizado para acionamento automático de lâmpadas na presença de pessoas no ambiente. Instalação em paredes, em caixa padrão 4x2. Substitui o interruptor convencional. Possui chave liga-auto-desliga.

**Tensão:** Bi-volt automático (100-240V).

**Deteção:** 120° - 9m.

Possui fotocélula para ajuste de funcionamento noite/dia.

Possui ajuste de tempo.

**Garantia:** 1 ano.

| CÓDIGO | TENSÃO (V) | POTÊNCIA (W)    |                | POTÊNCIA (W)    |                | EMBALAGENS |        |        |
|--------|------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------------|--------|--------|
|        |            | CARGA RESISTIVA | CARGA INDUTIVA | CARGA RESISTIVA | CARGA INDUTIVA | ▪          | ▪      | ▪      |
| SP0103 | 100-240V   | 500W (127V)     | 250W (127V)    | 1.100W (220V)   | 500W (220V)    | 1 un.      | 20 un. | 40 un. |



**Aplicação:** Utilizado para acionamento automático de lâmpadas na presença de pessoas no ambiente. Instalação em paredes, em caixa padrão 4x2. Substitui o interruptor convencional. Sem chave!

**Tensão:** Bi-volt automático (100-240V).

**Deteção:** 120° - 9m.

Possui fotocélula para ajuste de funcionamento noite/dia.

Possui ajuste de tempo.

**Garantia:** 1 ano.

| CÓDIGO | TENSÃO (V) | POTÊNCIA (W)    |                | POTÊNCIA (W)    |                | EMBALAGENS |        |        |
|--------|------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------------|--------|--------|
|        |            | CARGA RESISTIVA | CARGA INDUTIVA | CARGA RESISTIVA | CARGA INDUTIVA | ▪          | ▪      | ▪      |
| SP0113 | 100-240V   | 500W (127V)     | 250W (127V)    | 1.100W (220V)   | 500W (220V)    | 1 un.      | 20 un. | 40 un. |



**Aplicação:** Utilizado para acionamento automático de lâmpadas na presença de pessoas no ambiente. Instalação em paredes (sobrepôr).

**Tensão:** Bi-volt automático (100-240V).

**Deteção:** 120° - 12m.

Possui fotocélula para ajuste de funcionamento noite/dia.

Possui ajuste de tempo.

**Garantia:** 1 ano.

| CÓDIGO | TENSÃO (V) | POTÊNCIA (W)    |                | POTÊNCIA (W)    |                | EMBALAGENS |        |        |
|--------|------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------------|--------|--------|
|        |            | CARGA RESISTIVA | CARGA INDUTIVA | CARGA RESISTIVA | CARGA INDUTIVA | ▪          | ▪      | ▪      |
| SP0203 | 100-240V   | 500W (127V)     | 250W (127V)    | 1.100W (220V)   | 500W (220V)    | 1 un.      | 10 un. | 40 un. |



**Aplicação:** Utilizado para acionamento automático de lâmpadas na presença de pessoas no ambiente. Instalação em teto (sobrepor).

**Tensão:** Bi-volt automático (100-240V).

**Deteção:** 360° - 4m.

Possui fotocélula para ajuste de funcionamento noite/dia.

Possui ajuste de tempo.

**Garantia:** 1 ano.

| CÓDIGO | TENSÃO (V) | POTÊNCIA (W)    |                | POTÊNCIA (W)    |                | EMBALAGENS |        |        |
|--------|------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------------|--------|--------|
|        |            | CARGA RESISTIVA | CARGA INDUTIVA | CARGA RESISTIVA | CARGA INDUTIVA | -          | ■      | ■      |
| SP0303 | 100-240V   | 500W (127V)     | 250W (127V)    | 1.100W (220V)   | 500W (220V)    | 1 un.      | 10 un. | 40 un. |



**Aplicação:** Utilizado para acionamento automático de lâmpadas na presença de pessoas no ambiente. Instalação em teto (embutir).

**Tensão:** Bi-volt automático (100-240V).

**Deteção:** 360° - 6m.

Possui fotocélula para ajuste de funcionamento noite/dia.

Possui ajuste de tempo.

**Garantia:** 1 ano.

| CÓDIGO | TENSÃO (V) | POTÊNCIA (W)    |                | POTÊNCIA (W)    |                | EMBALAGENS |   |         |
|--------|------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------------|---|---------|
|        |            | CARGA RESISTIVA | CARGA INDUTIVA | CARGA RESISTIVA | CARGA INDUTIVA | -          | ■ | ■       |
| SP0413 | 100-240V   | 400W (127V)     | 100W (127V)    | 800W (220V)     | 200W (220V)    | 1 un.      | - | 100 un. |



**Aplicação:** Utilizado para acionamento automático de lâmpadas na presença de pessoas no ambiente. Instalação em teto (embutir).

**Tensão:** Bi-volt automático (100-240V).

**Deteção:** 360° - 6m.

Possui fotocélula para ajuste de funcionamento noite/dia.

Possui ajuste de tempo.

**Garantia:** 1 ano.

| CÓDIGO | TENSÃO (V) | POTÊNCIA (W)    |                | POTÊNCIA (W)    |                | EMBALAGENS |   |        |
|--------|------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------------|---|--------|
|        |            | CARGA RESISTIVA | CARGA INDUTIVA | CARGA RESISTIVA | CARGA INDUTIVA | -          | ■ | ■      |
| SP0423 | 100-240V   | 1.000W (127V)   | 500W (127V)    | 2.000W (220V)   | 1.000W (220V)  | 1 un.      | - | 50 un. |



**Aplicação:** Utilizado para acionamento automático de lâmpadas na presença de pessoas no ambiente. Instalação em ambientes externos.

**Tensão:** Bi-volt automático (100-240V).

**Deteção:** 110° - 12m.

Possui fotocélula para ajuste de funcionamento noite/dia.

Possui ajuste de tempo e sensibilidade.

**Garantia:** 1 ano.

| CÓDIGO | COR    | POTÊNCIA (W)    |                | POTÊNCIA (W)    |                | EMBALAGENS |   |        |
|--------|--------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------------|---|--------|
|        |        | CARGA RESISTIVA | CARGA INDUTIVA | CARGA RESISTIVA | CARGA INDUTIVA | -          | ■ | ■      |
| SP0403 | BRANCO | 600W (127V)     | 300W (127V)    | 1.100W (220V)   | 500W (220V)    | 1 un.      | - | 30 un. |
| SP0405 | PRETO  | 600W (127V)     | 300W (127V)    | 1.100W (220V)   | 500W (220V)    | 1 un.      | - | 30 un. |



**Aplicação:** Utilizado para acionamento automático de lâmpadas na presença de pessoas no ambiente. Instalação em ambientes externos.

**Tensão:** Bi-volt automático (100-240V).

**Deteção:** 110° - 12m.

Possui fotocélula para ajuste de funcionamento noite/dia.

Possui ajuste de tempo e sensibilidade.

**Garantia:** 1 ano.

| CÓDIGO        | COR    | POTÊNCIA (W)    |                | POTÊNCIA (W)    |                | EMBALAGENS |        |        |
|---------------|--------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------------|--------|--------|
|               |        | CARGA RESISTIVA | CARGA INDUTIVA | CARGA RESISTIVA | CARGA INDUTIVA | -          | ■      | ■      |
| NOVO - SP1403 | BRANCO | 600W (127V)     | 300W (127V)    | 1.100W (220V)   | 500W (220V)    | 1 un.      | 20 un. | 60 un. |
| NOVO - SP1405 | PRETO  | 600W (127V)     | 300W (127V)    | 1.100W (220V)   | 500W (220V)    | 1 un.      | 20 un. | 60 un. |



**Aplicação:** Utilizado para acionamento automático de lâmpadas na presença de pessoas no ambiente. Instalação em teto e soquete E27.

**Tensão:** Bi-volt automático (100-240V).

**Deteção:** 360° - 3m.

Possui fotocélula para ajuste de funcionamento noite/dia.

Possui ajuste de tempo.

**Garantia:** 1 ano.

| CÓDIGO | TENSÃO   | POTÊNCIA (W)    |                | EMBALAGENS |        |        |
|--------|----------|-----------------|----------------|------------|--------|--------|
|        |          | CARGA RESISTIVA | CARGA INDUTIVA | -          | ■      | ■      |
| SP0503 | 100-240V | 60W             | 30W            | 1 un.      | 20 un. | 80 un. |

## TEMPORIZADOR ANALÓGICO



**Aplicação:** Utilizado para acionamento temporizado de diversas cargas. Sistema analógico de tempo.

Pode ser associado a contadores para cargas superiores a 10A.

**Tensão:** Bi-volt automático (100-240V).

**Corrente:** 10A

Plugue e tomada em conformidade NBR 14136.

Programação mínima de 15 minutos por intervalo.

**Garantia:** 1 ano.

| CÓDIGO | TENSÃO   | POTÊNCIA (W)    |                | POTÊNCIA (W)    |                | EMBALAGENS |        |        |
|--------|----------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------------|--------|--------|
|        |          | CARGA RESISTIVA | CARGA INDUTIVA | CARGA RESISTIVA | CARGA INDUTIVA | -          | ■      | ■      |
| TE1163 | 100-240V | 1.270W (127V)   | 300W (127V)    | 2.200W (220V)   | 600W (220V)    | 1 un.      | 24 un. | 48 un. |

## TEMPORIZADOR DIGITAL



**Aplicação:** Utilizado para acionamento temporizado de diversas cargas. Sistema digital de tempo com até 20 programações ON/OFF.

Pode ser associado a contadores para cargas superiores a 10A.

**Tensão:** Bi-volt automático (100-240V).

**Corrente:** 10A

Plugue e tomada em conformidade NBR 14136.

**Garantia:** 1 ano.

| CÓDIGO | TENSÃO   | POTÊNCIA (W)    |                | POTÊNCIA (W)    |                | EMBALAGENS |        |        |
|--------|----------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------------|--------|--------|
|        |          | CARGA RESISTIVA | CARGA INDUTIVA | CARGA RESISTIVA | CARGA INDUTIVA | -          | ■      | ■      |
| TE2163 | 100-240V | 1.270W (127V)   | 300W (127V)    | 2.200W (220V)   | 600W (220V)    | 1 un.      | 24 un. | 48 un. |

## TEMPORIZADOR DIGITAL



**Aplicação:** Utilizado para acionamento temporizado de diversas cargas. Sistema digital de tempo com até 20 programações ON/OFF.

Pode ser associado a contadores para cargas superiores a 16A.

**Tensão:** Bi-volt automático (100-240V).

**Corrente:** 16A

Instalação em trilho DIN35

**Garantia:** 1 ano.

| CÓDIGO | TENSÃO   | POTÊNCIA (W)    |                | POTÊNCIA (W)    |                | EMBALAGENS |        |         |
|--------|----------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------------|--------|---------|
|        |          | CARGA RESISTIVA | CARGA INDUTIVA | CARGA RESISTIVA | CARGA INDUTIVA | -          | ■      | ■       |
| TE4163 | 100-240V | 2.000W (127V)   | 600W (127V)    | 3.500W (220V)   | 800W (220V)    | 1 un.      | 10 un. | 100 un. |

## ANUNCIADOR DE PRESENÇA



**Aplicação:** Utilizado para detecção de presença de pessoas em um determinado ambiente. Anuncia a presença através de um aviso sonoro <95dB.

**Garantia:** 1 ano.

| CÓDIGO | ALCANCE | ALIMENTAÇÃO          | EMBALAGENS |        |        |
|--------|---------|----------------------|------------|--------|--------|
| AN0603 | 5m-60°  | 3 PILHAS AA (1,5Vcc) | 1 un.      | 24 un. | 48 un. |

## CAMPAINHA SEM FIO



**Aplicação:** Ideal para uso em residências, escritórios, apartamentos e salas comerciais.

Toque tipo DING-DONG (36 toques musicais).

Plugue em conformidade NBR 14136

**Frequência:** Frequência de operação 433MHz.

**Sonoro:** Intensidade sonora <85dB.

**Garantia:** 1 ano.

POSSUI CERTIFICADO ANATEL.

| CÓDIGO | TENSÃO (V) | ALCANCE            | ALIMENTAÇÃO       | EMBALAGENS |        |        |
|--------|------------|--------------------|-------------------|------------|--------|--------|
| CA1283 | 100-240V   | 40m com obstáculos | 1 BATERIA A23-12V | 1 un.      | 30 un. | 60 un. |



**DECORLUX®**

**QUALIDADE E SEGURANÇA  
DESDE 1999.**



## **ILUMINAÇÃO**

Descubra soluções de iluminação inovadoras e eficientes. Nossa linha inclui bases, bocais, além de uma linha natalina com pisca piscas, acessórios que proporcionam excelente performance, atendendo a diferentes necessidades e ambientes.

## BASES PARA LÂMPADAS



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas fluorescente tubular e tubo LED T5 - base G5.

Soquete com rabicho, para instalações aparentes.

**Material:** Termoplástico branco.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO        | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |         |           |
|--------|-------------|------|--------|----------|------------|---------|-----------|
|        |             |      |        |          | 1 un.      | 100 un. | 3.000 un. |
| MT0053 | COM RABICHO | G5   | 0-250V | 2A       |            |         |           |



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas fluorescente tubular e tubo LED T5 - base G5.

Soquete com engate rápido, rotor giratório, para luminárias.

**Material:** Termoplástico branco.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO      | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |           |
|--------|-----------|------|--------|----------|------------|--------|-----------|
|        |           |      |        |          | 1 un.      | 50 un. | 4.000 un. |
| MT0153 | GIRATÓRIO | G5   | 0-250V | 2A       |            |        |           |



**Aplicação:** Soquete para STARTER de lâmpadas fluorescente tubular.

Fixação por parafusos.

**Material:** Plástico PC de alta resistência.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO | BASE    | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |           |
|--------|------|---------|--------|----------|------------|--------|-----------|
|        |      |         |        |          | 1 un.      | 50 un. | 1.000 un. |
| BS0013 |      | STARTER | 0-250V | 2A       |            |        |           |



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas fluorescente tubular e tubo LED T8 - T9 - T10 - T12- base G13.

Soquete com rabicho, para instalações aparentes.

**Material:** Termoplástico branco.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO        | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |         |           |
|--------|-------------|------|--------|----------|------------|---------|-----------|
|        |             |      |        |          | 1 un.      | 500 un. | 2.000 un. |
| MT1003 | COM RABICHO | G13  | 0-250V | 2A       |            |         |           |



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas fluorescente tubular e tubo LED T8 - T9 - T10 - T12- base G13.

Soquete tipo pressão, fixação por parafusos em luminárias convencionais.

**Material:** Termoplástico branco.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO    | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |         |
|--------|---------|------|--------|----------|------------|--------|---------|
|        |         |      |        |          | 1 un.      | 50 un. | 500 un. |
| MT1013 | PRESSÃO | G13  | 0-250V | 2A       |            |        |         |



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas fluorescente tubular e tubo LED T8 - T9 - T10 - T12 - base G13.

Soquete tipo giratório, longo, com engate rápido para luminárias de alta eficiência.

**Material:** Termoplástico branco.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO            | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |           |
|--------|-----------------|------|--------|----------|------------|--------|-----------|
|        |                 |      |        |          | 1 un.      | 50 un. | 2.000 un. |
| MT1023 | GIRATÓRIO LONGO | G13  | 0-250V | 2A       |            |        |           |



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas fluorescente tubular e tubo LED T8 - base G13.

Soquete tipo giratório, curto, com engate rápido para luminárias de alta eficiência.

**Material:** Termoplástico branco.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO            | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |           |
|--------|-----------------|------|--------|----------|------------|--------|-----------|
|        |                 |      |        |          | 1 un.      | 50 un. | 3.000 un. |
| MT1123 | GIRATÓRIO CURTO | G13  | 0-250V | 2A       |            |        |           |



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas halógena dicróica e dicróica LED - base Gx5,3.

Soquete de porcelana com rabicho e isolante térmico.

**Material:** Porcelana.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO     | BASE  | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |         |           |
|--------|----------|-------|--------|----------|------------|---------|-----------|
|        |          |       |        |          | 50 un.     | 500 un. | 2.000 un. |
| MT1533 | DICRÓICA | GX5,3 | 0-250V | 6A       |            |         |           |



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas halógena dicróica e dicróica LED - base Gx5,3.

Soquete de porcelana com rabicho e fixação por parafuso.

**Material:** Porcelana.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO     | BASE  | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |         |           |
|--------|----------|-------|--------|----------|------------|---------|-----------|
|        |          |       |        |          | 50 un.     | 500 un. | 2.000 un. |
| MT1543 | DICRÓICA | GX5,3 | 0-250V | 4A       |            |         |           |





**Aplicação:** Soquete para lâmpadas halógena DICRÓICA e DICRÓICA LED - base GU10-GZ10.

Soquete de porcelana com rabicho e fixação por parafuso.

**Material:** Porcelana.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO     | BASE      | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |         |         |
|--------|----------|-----------|--------|----------|------------|---------|---------|
|        |          |           |        |          | ■          | ■       | ■       |
| MT1103 | DICRÓICA | GU10-GZ10 | 0-250V | 2A       | 20 un.     | 200 un. | 800 un. |



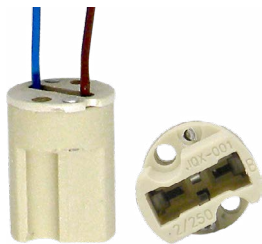
**Aplicação:** Soquete para lâmpadas halógena HALOPIN e LED - base G9.

Soquete de porcelana sem rabicho.

**Material:** Porcelana.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO    | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |         |           |
|--------|---------|------|--------|----------|------------|---------|-----------|
|        |         |      |        |          | ■          | ■       | ■         |
| MT0093 | HALOPIN | G9   | 0-250V | 2A       | 20 un.     | 300 un. | 1.200 un. |



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas halógena HALOPIN e LED - base G9.

Soquete de porcelana com rabicho.

**Material:** Porcelana.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO    | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |         |           |
|--------|---------|------|--------|----------|------------|---------|-----------|
|        |         |      |        |          | ■          | ■       | ■         |
| MT0193 | HALOPIN | G9   | 0-250V | 2A       | 20 un.     | 400 un. | 1.600 un. |



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas à vapor metálico Bi-pino - base G12.

Soquete de porcelana com rabicho.

**Material:** Porcelana.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO        | BASE | TENSÃO | CORRENTE | POTÊNCIA   | EMBALAGENS: |   |         |
|--------|-------------|------|--------|----------|------------|-------------|---|---------|
|        |             |      |        |          |            | ■           | ■ | ■       |
| MT1203 | V. METÁLICO | G12  | 0-250V | 4A       | 35-70-150W | 10 un.      | - | 240 un. |



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas com base E14.  
Soquete pendente, para instalações aparentes, abajures e lustres.  
**Material:** Termoplástico branco.  
**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO     | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |         |           |
|--------|----------|------|--------|----------|------------|---------|-----------|
|        |          |      |        |          | 1 un.      | 100 un. | 2.000 un. |
| MT2013 | PENDENTE | E14  | 0-250V | 1A       | 1 un.      | 100 un. | 2.000 un. |



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas com base E14.  
Soquete pendente, para instalações aparentes, abajures e lustres.  
**Material:** Termoplástico preto.  
**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO     | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |         |           |
|--------|----------|------|--------|----------|------------|---------|-----------|
|        |          |      |        |          | 1 un.      | 100 un. | 2.000 un. |
| MT2015 | PENDENTE | E14  | 0-250V | 1A       | 1 un.      | 100 un. | 2.000 un. |



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas com base E14.  
Soquete fixo de teto, para instalações aparentes.  
**Material:** Termoplástico branco.  
**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO         | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |         |
|--------|--------------|------|--------|----------|------------|--------|---------|
|        |              |      |        |          | 1 un.      | 50 un. | 500 un. |
| MT2023 | FIXO DE TETO | E14  | 0-250V | 1A       | 1 un.      | 50 un. | 500 un. |



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas com base E14.  
Soquete fixo de teto, para instalações aparentes.  
**Material:** Termoplástico preto.  
**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO         | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |         |
|--------|--------------|------|--------|----------|------------|--------|---------|
|        |              |      |        |          | 1 un.      | 50 un. | 500 un. |
| MT2025 | FIXO DE TETO | E14  | 0-250V | 1A       | 1 un.      | 50 un. | 500 un. |



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas com base E14.  
Soquete fixo de teto, para instalações aparentes e fornos.  
**Material:** Porcelana.  
**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO         | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |         |
|--------|--------------|------|--------|----------|------------|--------|---------|
|        |              |      |        |          | 1 un.      | 50 un. | 500 un. |
| MT2033 | FIXO DE TETO | E14  | 0-250V | 1A       | 1 un.      | 50 un. | 500 un. |



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas com base E27.  
Soquete pendente com rabicho, para instalações aparentes.  
**Material:** Termoplástico branco.  
**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO                | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |         |
|--------|---------------------|------|--------|----------|------------|--------|---------|
|        |                     |      |        |          | 1 un.      | 50 un. | 500 un. |
| MT2083 | PENDENTE C/ RABICHO | E27  | 0-250V | 4A       | 1 un.      | 50 un. | 500 un. |



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas com base E27.  
Soquete pendente com rabicho, para instalações aparentes.  
**Material:** Termoplástico preto.  
**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO                | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |         |
|--------|---------------------|------|--------|----------|------------|--------|---------|
|        |                     |      |        |          | 1 un.      | 50 un. | 500 un. |
| MT2085 | PENDENTE C/ RABICHO | E27  | 0-250V | 4A       | 1 un.      | 50 un. | 500 un. |



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas com base E27.  
Soquete pendente com rabicho em PP, para instalações aparentes e aviários.  
**Material:** Borracha isolado, preto - resistente a intempéries.  
**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO                | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |         |
|--------|---------------------|------|--------|----------|------------|--------|---------|
|        |                     |      |        |          | 1 un.      | 20 un. | 300 un. |
| MT3085 | PENDENTE C/ RABICHO | E27  | 0-250V | 4A       | 1 un.      | 20 un. | 300 un. |



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas com base E27.  
Soquete pendente com chave, para instalações aparentes.  
**Material:** Termoplástico - branco.  
**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO              | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |         |
|--------|-------------------|------|--------|----------|------------|--------|---------|
|        |                   |      |        |          | 1 un.      | 50 un. | 300 un. |
| MT2283 | PENDENTE C/ CHAVE | E27  | 0-250V | 4A       | 1 un.      | 50 un. | 300 un. |



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas com base E27.  
Soquete pendente com chave, para instalações aparentes.  
**Material:** Termoplástico - preto.  
**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO              | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |         |
|--------|-------------------|------|--------|----------|------------|--------|---------|
|        |                   |      |        |          | 1 un.      | 50 un. | 300 un. |
| MT2285 | PENDENTE C/ CHAVE | E27  | 0-250V | 4A       | 1 un.      | 50 un. | 300 un. |



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas com base E27.

Soquete pendente, para abajur rosca M10.

**Material:** Termoplástico branco.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO               | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |         |
|--------|--------------------|------|--------|----------|------------|--------|---------|
|        |                    |      |        |          | 1 un.      | 50 un. | 500 un. |
| MT2193 | PENDENTE P/ ABAJUR | E27  | 0-250V | 4A       | 1 un.      | 50 un. | 500 un. |



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas com base E27.

Soquete pendente, para abajur rosca M10.

**Material:** Termoplástico preto.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO               | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |         |
|--------|--------------------|------|--------|----------|------------|--------|---------|
|        |                    |      |        |          | 1 un.      | 50 un. | 500 un. |
| MT2195 | PENDENTE P/ ABAJUR | E27  | 0-250V | 4A       | 1 un.      | 50 un. | 500 un. |



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas com base E27.

Soquete pendente sem chave, para instalações aparentes.

**Material:** Termoplástico branco.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO              | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |         |
|--------|-------------------|------|--------|----------|------------|--------|---------|
|        |                   |      |        |          | 1 un.      | 50 un. | 500 un. |
| MT2183 | PENDENTE S/ CHAVE | E27  | 0-250V | 4A       | 1 un.      | 50 un. | 500 un. |



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas com base E27.

Soquete pendente sem chave, para instalações aparentes.

**Material:** Termoplástico preto.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO              | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |         |
|--------|-------------------|------|--------|----------|------------|--------|---------|
|        |                   |      |        |          | 1 un.      | 50 un. | 500 un. |
| MT2185 | PENDENTE S/ CHAVE | E27  | 0-250V | 4A       | 1 un.      | 50 un. | 500 un. |



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas com base E27.

Soquete fixo de teto, para instalações aparentes.

**Material:** Termoplástico branco.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO         | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |         |
|--------|--------------|------|--------|----------|------------|--------|---------|
|        |              |      |        |          | 1 un.      | 50 un. | 500 un. |
| MT2203 | FIXO DE TETO | E27  | 0-250V | 4A       | 1 un.      | 50 un. | 500 un. |



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas com base E27.  
Soquete pendente com rabicho, para instalações aparentes.  
**Material:** Termoplástico preto.  
**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO         | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |         |
|--------|--------------|------|--------|----------|------------|--------|---------|
|        |              |      |        |          | 1 un.      | 50 un. | 500 un. |
| MT2205 | FIXO DE TETO | E27  | 0-250V | 4A       | 1 un.      | 50 un. | 500 un. |



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas com base E27.  
Soquete tipo PAFLON, fixo de teto, para instalações aparentes.  
**Material:** Porcelana.  
**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO   | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |   |        |
|--------|--------|------|--------|----------|------------|---|--------|
|        |        |      |        |          | 1 un.      | - | 50 un. |
| MT2343 | PLAFON | E27  | 0-250V | 4A       | 1 un.      | - | 50 un. |



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas com base E27.  
soquete tipo PLAFONIER, para instalações em luminárias.  
**Material:** Porcelana.  
**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO      | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |         |
|--------|-----------|------|--------|----------|------------|--------|---------|
|        |           |      |        |          | 1 un.      | 50 un. | 300 un. |
| MT2213 | PLAFONIER | E27  | 0-250V | 4A       | 1 un.      | 50 un. | 300 un. |



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas com base E27.  
Soquete tipo fixo de teto, para instalações aparentes e churrasqueira.  
**Material:** Porcelana.  
**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO         | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |         |
|--------|--------------|------|--------|----------|------------|--------|---------|
|        |              |      |        |          | 1 un.      | 50 un. | 200 un. |
| MT2223 | FIXO DE TETO | E27  | 0-250V | 4A       | 1 un.      | 50 un. | 200 un. |



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas com base E27.  
Soquete tipo tempo, para instalações tipo prato bed.  
**Material:** Porcelana.  
**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO              | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |         |
|--------|-------------------|------|--------|----------|------------|--------|---------|
|        |                   |      |        |          | 1 un.      | 10 un. | 150 un. |
| MT2233 | TEMPO (PRATO BED) | E27  | 0-250V | 4A       | 1 un.      | 10 un. | 150 un. |



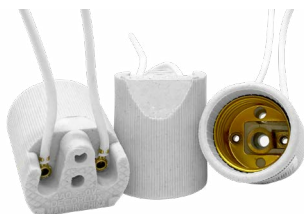
**Aplicação:** Soquete para lâmpadas com base E27.  
Soquete tipo spot, para instalações em luminárias e refletores.  
**Material:** Porcelana.  
**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO      | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |         |
|--------|-----------|------|--------|----------|------------|--------|---------|
|        |           |      |        |          | 1 un.      | 50 un. | 300 un. |
| MT2303 | LISO SPOT | E27  | 0-250V | 4A       | 1 un.      | 50 un. | 300 un. |



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas com base E27.  
Soquete tipo spot, para instalações em luminárias e refletores.  
**Material:** Porcelana.  
**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO          | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |         |
|--------|---------------|------|--------|----------|------------|--------|---------|
|        |               |      |        |          | 1 un.      | 50 un. | 400 un. |
| MT2313 | ESPECIAL SPOT | E27  | 0-250V | 4A       | 1 un.      | 50 un. | 400 un. |



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas com base E27.  
Soquete tipo spot com rabicho, para instalações em luminárias e refletores.  
**Material:** Porcelana.  
**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO                 | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |         |
|--------|----------------------|------|--------|----------|------------|--------|---------|
|        |                      |      |        |          | 1 un.      | 25 un. | 300 un. |
| MT2323 | LISO SPOT C/ RABICHO | E27  | 0-250V | 4A       | 1 un.      | 25 un. | 300 un. |



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas com base E27.  
Soquete tipo angular, para instalações aparentes e churrasqueiras.  
**Material:** Porcelana.  
**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO    | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |         |
|--------|---------|------|--------|----------|------------|--------|---------|
|        |         |      |        |          | 1 un.      | 10 un. | 120 un. |
| MT2333 | ANGULAR | E27  | 0-250V | 4A       | 1 un.      | 10 un. | 120 un. |



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas com base E27.  
Soquete tipo reforçado, para instalações em refletores e luminárias.  
**Material:** Porcelana - rosca com latão níquelado.  
**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO      | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |         |
|--------|-----------|------|--------|----------|------------|--------|---------|
|        |           |      |        |          | 1 un.      | 50 un. | 200 un. |
| MT2243 | REFORÇADO | E27  | 0-250V | 4A       | 1 un.      | 50 un. | 200 un. |

## BOCAL / SOQUETE E40



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas com base E40.  
Soquete reforçado, para instalações em refletores e luminárias.  
**Material:** Porcelana, com rosca em latão niquelado.  
**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO          | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |        |
|--------|---------------|------|--------|----------|------------|--------|--------|
|        |               |      |        |          | 1 un.      | 10 un. | 60 un. |
| MT2403 | REFORÇADO E40 | E40  | 0-250V | 16A      | 1 un.      | 10 un. | 60 un. |

## BOCAL / SOQUETE - ADAPTADORES



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas com base E27.  
Soquete com rosca E14/E27, para instalações em luminárias.  
**Material:** Termoplástico branco.  
**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO      | BASE    | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |         |
|--------|-----------|---------|--------|----------|------------|--------|---------|
|        |           |         |        |          | 1 un.      | 12 un. | 600 un. |
| MT2143 | ADAPTADOR | E14/E27 | 0-250V | 2A       | 1 un.      | 12 un. | 600 un. |



**Aplicação:** Soquete para lâmpadas com base E14.  
Soquete com rosca E27/E14, para instalações em luminárias.  
**Material:** Termoplástico branco.  
**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO      | BASE    | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |         |
|--------|-----------|---------|--------|----------|------------|--------|---------|
|        |           |         |        |          | 1 un.      | 12 un. | 600 un. |
| MT2714 | ADAPTADOR | E27/E14 | 0-250V | 4A       | 1 un.      | 12 un. | 600 un. |



**Aplicação:** Soquete adaptador para lâmpadas com base GU10.  
Soquete com rosca E27/GU10, para instalações em luminárias.  
**Material:** Termoplástico branco e porcelana.  
**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO      | BASE     | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |         |
|--------|-----------|----------|--------|----------|------------|--------|---------|
|        |           |          |        |          | 1 un.      | 12 un. | 600 un. |
| MT2710 | ADAPTADOR | E27/GU10 | 0-250V | 4A       | 1 un.      | 12 un. | 600 un. |



**Aplicação:** Soquete adaptador para lâmpadas com base E27.  
Soquete com rosca E40/E27, para instalações em luminárias.  
**Material:** Latão niquelado.  
**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO  | BASE    | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |         |           |
|--------|-------|---------|--------|----------|------------|---------|-----------|
|        |       |         |        |          | 1 un.      | 200 un. | 1.600 un. |
| MT4027 | ROSCA | E40/E27 | 0-250V | 4A       | 1 un.      | 200 un. | 1.600 un. |



**Aplicação:** Soquete adaptador para lâmpadas com base E27.  
Soquete com plugue, para instalações em tomadas e extensões.  
**Material:** Termoplástico branco.  
**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO       | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |         |
|--------|------------|------|--------|----------|------------|--------|---------|
|        |            |      |        |          | 1 un.      | 20 un. | 400 un. |
| MT2073 | COM PLUGUE | E27  | 0-250V | 4A       | 1 un.      | 20 un. | 400 un. |



**Aplicação:** Soquete adaptador para lâmpadas com base E27.  
Soquete com plugue, para instalações em tomadas e extensões.  
**Material:** Termoplástico preto.  
**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO       | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |         |
|--------|------------|------|--------|----------|------------|--------|---------|
|        |            |      |        |          | 1 un.      | 20 un. | 400 un. |
| MT2075 | COM PLUGUE | E27  | 0-250V | 4A       | 1 un.      | 20 un. | 400 un. |



**Aplicação:** Soquete adaptador para lâmpadas com base E27.  
Soquete com plugue e chave liga/desliga, para instalações em tomadas.  
**Material:** Termoplástico branco.  
**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO               | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |         |
|--------|--------------------|------|--------|----------|------------|--------|---------|
|        |                    |      |        |          | 1 un.      | 12 un. | 360 un. |
| MT2273 | COM PLUGUE E CHAVE | E27  | 0-250V | 4A       | 1 un.      | 12 un. | 360 un. |



**Aplicação:** Soquete adaptador para lâmpadas com base E27/E40.  
Soquete com rosca E27/E40, para instalações em luminárias.  
**Material:** Porcelana.  
**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO                | BASE | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |        |
|--------|---------------------|------|--------|----------|------------|--------|--------|
|        |                     |      |        |          | 1 un.      | 20 un. | 60 un. |
| MT2413 | ADAPTADORES E27/E40 | E40  | 0-250V | 4A       | 1 un.      | 20 un. | 60 un. |



**Aplicação:** Soquete adaptador para lâmpadas com base E40/E27.  
Soquete com rosca E40/E27, para instalações em luminárias.  
**Material:** Porcelana.  
**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | TIPO                | BASE    | TENSÃO | CORRENTE | EMBALAGENS |        |         |
|--------|---------------------|---------|--------|----------|------------|--------|---------|
|        |                     |         |        |          | 1 un.      | 20 un. | 300 un. |
| MT2423 | ADAPTADORES E27/E40 | E40/E27 | 0-250V | 4A       | 1 un.      | 20 un. | 300 un. |



# NATAL

## Decorlux

PISCA PISCA



**Aplicação:** Pisca pisca solar, não necessita de rede elétrica para ser instalado. Contém células fotovoltaica que carregam as baterias internas. Liga automaticamente com a ausência de luz natural. Tem 8 combinações de efeitos luminosos. Grau de proteção: IP65 - ideal para uso em ambientes externos. Autonomia de 8-12 horas.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | COR DA LUZ |        | LED'S | COMPRIMENTO | EMBALAGENS |   |       |
|--------|------------|--------|-------|-------------|------------|---|-------|
|        |            |        |       |             | ■          | ■ | ■     |
| LN1123 | AMBAR      | 3.000K | 100   | 12m         | 1un.       | - | 50un. |
| LN1125 | BRANCA     | 5.000K | 100   | 12m         | 1un.       | - | 50un. |
| LN1127 | COLORIDA   | RGB    | 100   | 12m         | 1un.       | - | 50un. |

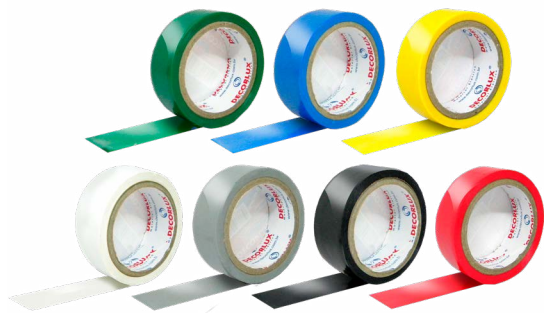




## ISOLAÇÃO

A sessão de isolação oferece materiais que garantem segurança, qualidade e confiabilidade nas instalações elétricas, prevenindo riscos de curto-circuito e descargas elétricas. Incluímos fitas antiderrapantes, fita auto fusão, fitas isolantes, fitas veda rosca e organizador de cabos.

## FITA ISOLANTE



**Aplicação:** Uso em isolamento de cabos e fios elétricos.

**Material:** Filme de PVC com adesivo à base de borracha.

**Característica:** Em conformidade com a norma NBRNM60454-3-1; Classe C / 80°C / 600V (Uso geral); Flamabilidade: Auto Extinguível; Espessura: 0,13mm;

**Largura:** 18mm; Comprimentos: 5m - 10m - 20m

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | COMPRIMENTO | COR      | EMBALAGENS |       |        |
|--------|-------------|----------|------------|-------|--------|
|        |             |          | ■          | ■     | ■      |
| FI0051 | 5m          | Amarelo  | 1un.       | 10un. | 400un. |
| FI0052 | 5m          | Azul     | 1un.       | 10un. | 400un. |
| FI0053 | 5m          | Branco   | 1un.       | 10un. | 400un. |
| FI0054 | 5m          | Cinza    | 1un.       | 10un. | 400un. |
| FI0055 | 5m          | Preto    | 1un.       | 10un. | 400un. |
| FI0056 | 5m          | Verde    | 1un.       | 10un. | 400un. |
| FI0057 | 5m          | Vermelho | 1un.       | 10un. | 400un. |
| FI0101 | 10m         | Amarelo  | 1un.       | 10un. | 300un. |
| FI0102 | 10m         | Azul     | 1un.       | 10un. | 300un. |
| FI0103 | 10m         | Branco   | 1un.       | 10un. | 300un. |
| FI0104 | 10m         | Cinza    | 1un.       | 10un. | 300un. |
| FI0105 | 10m         | Preto    | 1un.       | 10un. | 300un. |
| FI0106 | 10m         | Verde    | 1un.       | 10un. | 300un. |
| FI0107 | 10m         | Vermelho | 1un.       | 10un. | 300un. |
| FI0201 | 20m         | Amarelo  | 1un.       | 10un. | 200un. |
| FI0202 | 20m         | Azul     | 1un.       | 10un. | 200un. |
| FI0203 | 20m         | Branco   | 1un.       | 10un. | 200un. |
| FI0204 | 20m         | Cinza    | 1un.       | 10un. | 200un. |
| FI0205 | 20m         | Preto    | 1un.       | 10un. | 200un. |
| FI0206 | 20m         | Verde    | 1un.       | 10un. | 200un. |
| FI0207 | 20m         | Vermelho | 1un.       | 10un. | 200un. |

## FITA AUTO FUSÃO



**Material:** Fita isolante à base de borracha EPR (auto aglomerante) para isolamento de emendas e cabos elétricos de baixa, média e alta tensão, fundindo-se a ela mesma.

**Características:** Classe de tensão: 69kV; Classe de temperatura regime contínuo: 90°C; Classe de temperatura regime emergência: 130°C; É resistente à umidade; Alongamento de ruptura: 700%; Resistência à tração: 2,94MPa; Isolação dielétrica (kV/mm) > 38kV/mm; Resistência de isolamento (Ω): > 1x10<sup>9</sup>; Espessura: 0,76mm; Largura: 19mm; Comprimento: 2m - 5m - 10m. Normas técnicas: ASTM D4325, ASTM D438, D4388.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | COMPRIMENTO | COR   | EMBALAGENS |       |        |
|--------|-------------|-------|------------|-------|--------|
|        |             |       | ■          | ■     | ■      |
| FI1025 | 2m          | Preta | 1un.       | 10un. | 120un. |
| FI1055 | 5m          | Preta | 1un.       | 10un. | 100un. |
| FI1105 | 10m         | Preta | 1un.       | 10un. | 60un.  |

## FITA ANTIDERRAPANTE



**Aplicação:** Ideal para pisos, escadas e rampas, tanto internos quanto externos, melhorando a segurança das pessoas que circulam por estes locais. Fita de fácil aplicação e alta resistência. Pode ser usado em diversos tipos de matérias, como cerâmica, porcelanato, metal, madeira, dentre outros.

**Material:** Grão abrasivo mineral, resina a base de vinil, costado de papel e adesivo a base de borracha sintética.

**Dimensão:** 50mm x 5m;

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | DIMENSÕES | COR   | EMBALAGENS |   |       |
|--------|-----------|-------|------------|---|-------|
|        |           |       | ■          | ■ | ■     |
| FA5005 | 50x5mm    | Preto | 1 un.      | - | 72un. |

## FITA VEDA ROSCA



**Aplicação:** Composição química: P.T.F.E (Poli-Tetra-Fluor-Etileno).

**Material:** Fita de material plástico micro-fibrosa, moldável, na cor branca;

**Largura:** 18mm;

**Espessura:** 0.06mm;

**Densidade:** 0,2g/cm;

Baixa reatividade química, resistente a ácidos, bases, solventes, combustíveis, lubrificantes, gases e vapores.

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | COMPRIMENTO | COR    | EMBALAGENS |       |          |
|--------|-------------|--------|------------|-------|----------|
|        |             |        | ■          | ■     | ■        |
| VR0503 | 5m          | Branca | 1 un.      | 10un. | 1.000un. |
| VR1003 | 10m         | Branca | 1 un.      | 10un. | 1.000un. |
| VR2503 | 25m         | Branca | 1 un.      | 10un. | 500un.   |

## ORGANIZADOR DE CABOS EM ESPIRAL



**Aplicação:** Utilizados para a organização e proteção de fios e cabos, de forma segura e versátil. Pode ser utilizado em quadros de comando, em redes de lógica e telefonia, e também em sistemas de vídeo ou câmeras. Pode ser reutilizável.

**Material:** Plástico PE (polietileno).

**Temperatura ambiente:** -40°C à 80°C

**Garantia:** 3 meses.

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO                            | COR    | DIÂMETRO | COMPRIMENTO | EMBALAGENS |       |         |
|--------|--------------------------------------|--------|----------|-------------|------------|-------|---------|
|        |                                      |        |          |             | ■          | ■     | ■       |
| OE0143 | Organizador de cabos e fios, espiral | Branco | 1/4"     | 2m          | 1 un.      | 10un. | 700 un. |
| OE0123 | Organizador de cabos e fios, espiral | Branco | 1/2"     | 2m          | 1 un.      | 10un. | 200 un. |
| OE0583 | Organizador de cabos e fios, espiral | Branco | 5/8"     | 2m          | 1 un.      | 10un. | 160 un. |
| OE0343 | Organizador de cabos e fios, espiral | Branco | 3/4"     | 2m          | 1 un.      | 10un. | 120 un. |
| OE0013 | Organizador de cabos e fios, espiral | Branco | 1"       | 2m          | 1 un.      | 10un. | 70 un.  |
| OE0145 | Organizador de cabos e fios, espiral | Preto  | 1/4"     | 2m          | 1 un.      | 10un. | 700 un. |
| OE0125 | Organizador de cabos e fios, espiral | Preto  | 1/2"     | 2m          | 1 un.      | 10un. | 200 un. |
| OE0585 | Organizador de cabos e fios, espiral | Preto  | 5/8"     | 2m          | 1 un.      | 10un. | 160 un. |
| OE0345 | Organizador de cabos e fios, espiral | Preto  | 3/4"     | 2m          | 1 un.      | 10un. | 120 un. |
| OE0015 | Organizador de cabos e fios, espiral | Preto  | 1"       | 2m          | 1 un.      | 10un. | 70 un.  |



## **AUTOSSERVIÇO**

Pensando na praticidade e conveniência, nossa sessão de autosserviço oferece produtos de fácil acesso e uso imediato, ideal para consumidores que buscam soluções rápidas e eficientes para pequenas necessidades do dia a dia.

# — BLISTERS —



**AA0165B**

Abraçadeira de aço, p/ lâmp. tubular 25mm T8, cor cromado, (bl 2un)



**MT1003B**

Base G13, plástico c/ rabicho, p/ lâmp. tubular T8-T12 2A/0-250V, cor branco, (bl 2un)



**MT1013B**

Base G13, plástico, tipo pressão, p/ lâmp. tubular T8-T12 2A/0-600V, cor branco, (bl 2un)



**MT1103B**

Base Gu10/GZ10, porcelana c/ rabicho, p/ lâmp. dicróica 2A/0-250V, cor branco, (bl 1un)



**MT0053B**

Base G5, plástico c/ rabicho, p/ lâmp. tubular T5 2A/0-250V, cor branco, (bl 2un)



**MT2013B**

Bocal base E14, plástico, tipo pendente, 1A/0-250V, cor branco, (bl 1un)



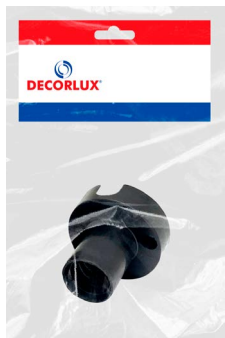
**MT2015B**

Bocal base E14, plástico, tipo pendente, 1A/0-250V, cor preto, (bl 1un)



**MT2023B**

Bocal base E14, plástico, tipo fixo de teto, 1A/0-250V, cor branco, (bl 1un)



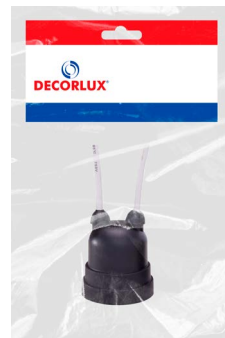
**MT2025B**

Bocal base E14, plástico, tipo fixo de teto, 1A/0-250V, cor preto, (bl 1un)



**MT2083B**

Bocal base E27, plástico, tipo pendente c/ rabicho, 4A/0-250V, cor branco, (bl 1un)



**MT2085B**

Bocal base E27, plástico, tipo pendente c/ rabicho, 4A/0-250V, cor preto, (bl 1un)



**MT2183B**

Bocal base E27, plástico, tipo pendente s/ chave, 4A/0-250V, cor branco, (bl 1un)



**MT2185B**

Bocal base E27, plástico, tipo pendente s/ chave, 4A/0-250V, cor preto, (bl 1un)



**MT2283B**

Bocal base E27, plástico, tipo pendente c/ chave, 4A/0-250V, cor branco, (bl 1un)



**MT2285B**

Bocal base E27, plástico, tipo pendente c/ chave, 4A/0-250V, cor preto, (bl 1un)



**MT2193B**

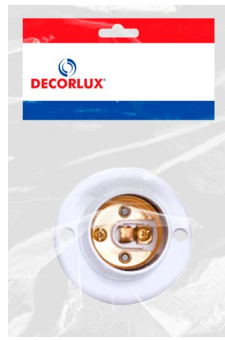
Bocal base E27, plástico, tipo pendente p/ abajur, 4A/0-250V, cor branco, (bl 1un)

# — BLISTERS —



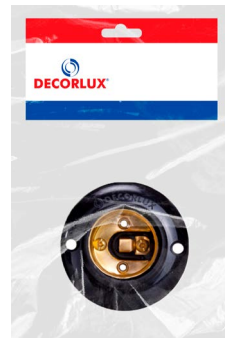
## MT2195B

Bocal base E27, plástico, tipo pendente p/ abajur, 4A/0-250V, cor preto, (bl lun)



## MT2203B

Bocal base E27, plástico, tipo fixo de teto, 4A/0-250V, cor branco, (bl lun)



## MT2205B

Bocal base E27, plástico, tipo fixo de teto, 4A/0-250V, cor preto, (bl lun)



## MT2303B

Bocal base E27, porcelana, tipo liso p/ spot, 4A/0-250V, cor branco, (bl lun)



## MT2213B

Bocal base E27, porcelana, tipo plafonier, 4A/0-250V, cor branco, (bl lun)



## MT2223B

Bocal base E27, porcelana, tipo fixo de teto, 4A/0-250V, cor branco, (bl lun)



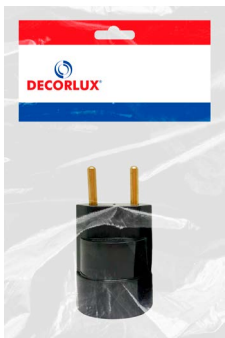
## MT2333B

Bocal base E27, porcelana, tipo angular, 4A/0-250V, cor branco, (bl lun)



## MT2073B

Bocal base E27, plástico, tipo adaptador c/ plugue, 4A/0-250V, cor branco, (bl lun)



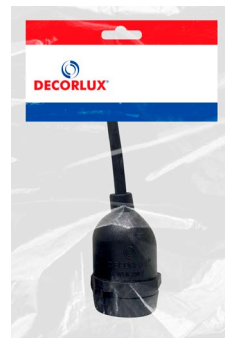
## MT2075B

Bocal base E27, plástico, tipo adaptador c/ plugue, 4A/0-250V, cor preto, (bl lun)



## MT2273B

Bocal base E27, plástico, c/ plugue de 90°, 4A/0-250V, cor branco, (bl lun)



## MT3085B

Bocal base E27, emborrachado, tipo pendente c/ rabicho, 4A/0-250V, cor preto, (bl lun)



## MT2413B

Bocal base E27/E40, porcelana, tipo adaptador, 4A/0-250V, cor branco, (bl lun)



## MT2323B

Bocal base E27, porcelana c/ rabicho, tipo liso p/ spot, 4A/0-250V, cor branco, (bl lun)



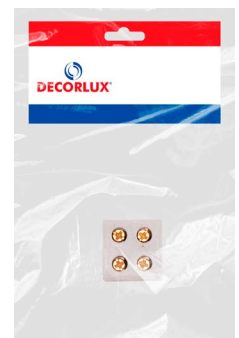
## MT2313B

Bocal base E27, porcelana, tipo especial p/ spot, 4A/0-250V, cor branco, (bl lun)



## MT2403B

Bocal base E40, porcelana, 6A/0-500V, cor branco, (bl lun)



## CP0623B

Conector de porcelana, 6mm 30A/600V, 2 polos, cor branco, (bl lun)

# — BLISTERS —



## CP0633B

Conector de porcelana, 6mm 30A/600V, 3 polos, cor branco, (bl 1un)



## CP1023B

Conector de porcelana, 10mm 50A/600V, 2 polos, cor branco, (bl 1un)



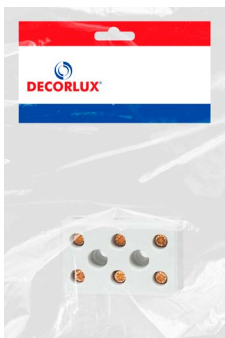
## CP1033B

Conector de porcelana, 10mm 50A/600V, 3 polos, cor branco, (bl 1un)



## CP1623B

Conector de porcelana, 16mm 68A/600V, 2 polos, cor branco, (bl 1un)



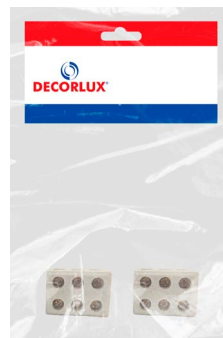
## CP1633B

Conector de porcelana, 16mm 68A/600V, 3 polos, cor branco, (bl 1un)



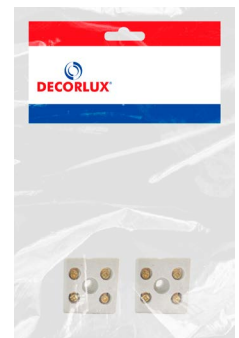
## CP2062B

Conector de porcelana, 6mm 30A/600V, 2 polos, cor branco, (bl 2un)



## CP2063B

Conector de porcelana, 6mm 30A/600V, 3 polos, cor branco, (bl 2un)



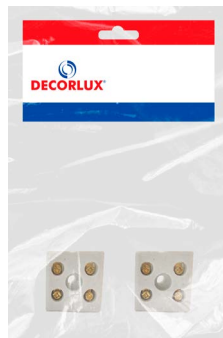
## CP2023B

Conector de porcelana, 10mm 50A/600V, 2 polos, cor branco, (bl 2un)



## CP2033B

Conector de porcelana, 10mm 50A/600V, 2 polos, cor branco, (bl 2un)



## CP2623B

Conector de porcelana, 16mm 68A/600V, 2 polos, cor branco, (bl 2un)



## CP2633B

Conector de porcelana, 16mm 68A/600V, 3 polos, cor branco, (bl 2un)



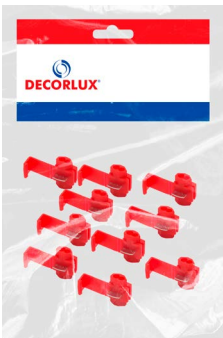
## CT0433B

Conector de barra, plástico PE, 4mm 3A/0-380V, 12 polos, cor branco, (bl 1un)



## CT0653B

Conector de barra, plástico PE, 6mm 6A/0-380V, 12 polos, cor branco, (bl 1un)



## CD0515B

Conector de derivação, plástico, 0,5-1,5mm<sup>2</sup>, cor vermelho, (bl 10un)



## CD1525B

Conector de derivação, plástico, 1,5-2,5mm<sup>2</sup>, cor azul, (bl 10un)



## CD0406B

Conector de derivação, plástico, 4-6mm<sup>2</sup>, cor amarelo, (bl 10un)



# — BLISTERS —



## CE4322B

Conector de emenda e derivação, plástico, 0,5-4mm<sup>2</sup>, 2P, 32A, cor cinza, (bl 5un)



## CE4323B

Conector de emenda e derivação, plástico, 0,5-4mm<sup>2</sup>, 3P, 32A, cor cinza, (bl 5un)



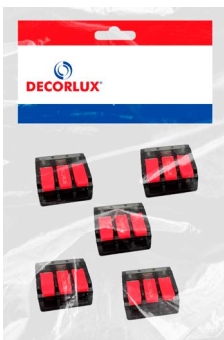
## CE4325B

Conector de emenda e derivação, plástico, 0,5-4mm<sup>2</sup>, 5P, 32A, cor cinza, (bl 5un)



## CE0612B

Conector de emenda e derivação, plástico, 0,5-6mm<sup>2</sup>, 2P, 40A, cor preto, (bl 5un)



## CE0613B

Conector de emenda e derivação, plástico, 0,5-6mm<sup>2</sup>, 3P, 40A, cor preto, (bl 5un)



## CE0615B

Conector de emenda e derivação, plástico, 0,5-6mm<sup>2</sup>, 5P, 40A, cor preto, (bl 5un)



## CE2545B

Conector de emenda, plástico, 2,5-4mm<sup>2</sup>, 3P, 25A, cor preto, (bl 1un)



## TA4272B

Terminal, cobre estanhado, anel M4, pre-isol. nylon, 1,5-2,5mm<sup>2</sup> 27A, cor azul, (bl 10un)



## TA5272B

Terminal, cobre estanhado, anel M5, pre-isol. nylon, 1,5-2,5mm<sup>2</sup> 27A, cor azul, (bl 10un)



## TA5481B

Terminal, cobre estanhado, anel M5, pre-isol. nylon, 4,0-6,0mm<sup>2</sup> 48A, cor amarelo, (bl 10un)



## TA6272B

Terminal, cobre estanhado, anel M6, pre-isol. nylon, 1,5-2,5mm<sup>2</sup> 27A, cor azul, (bl 10un)



## TG4272B

Terminal, cobre estanhado, garfo M4, pre-isol. nylon, 1,5-2,5mm<sup>2</sup> 27A, cor azul, (bl 10un)



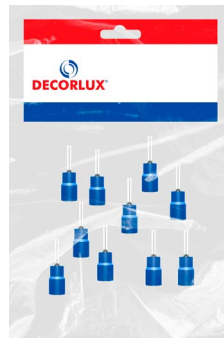
## TF6241B

Terminal, cobre estanhado, luva fêmea, pre-isol. nylon, 4,0-6,0mm<sup>2</sup> 24A, cor amarelo, (bl 10un)



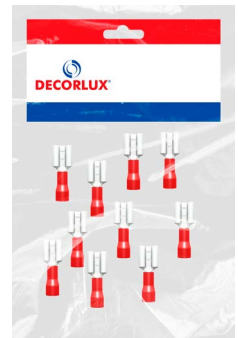
## TF2152B

Terminal, cobre estanhado, luva fêmea, pre-isol. nylon, 1,5-2,5mm<sup>2</sup> 15A, cor azul, (bl 10un)



## TP2022B

Terminal, cobre estanhado, pino 20,0mm, pre-isol. nylon, 1,5-2,5mm<sup>2</sup> 27A, cor azul, (bl 10un)



## TF1107B

Terminal, cobre estanhado, luva fêmea, pre-isol. nylon, 0,5-1,5mm<sup>2</sup> 10A, cor vermelho, (pcte 10un)

# — BLISTERS —



## TP1417B

Terminal, cobre estanhado, ilhós simples tubular  
1,0mm<sup>2</sup> 12A, cor vermelho, (pcte 10un)



## TP1615B

Terminal, cobre estanhado, ilhós simples tubular  
1,5mm<sup>2</sup> 15A, cor preto, (pcte 10un)



## TP1722B

Terminal, cobre estanhado, ilhós simples tubular  
2,5mm<sup>2</sup> 21A, cor azul, (pcte 10un)



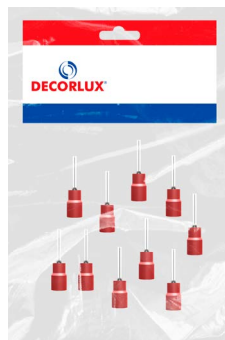
## TP1921B

Terminal, cobre estanhado, ilhós simples tubular  
4,0mm<sup>2</sup> 28A, cor cinza, (pcte 10un)



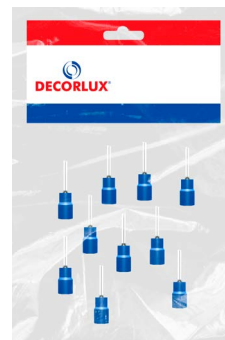
## TP2036B

Terminal, cobre estanhado, ilhós simples tubular  
6,0mm<sup>2</sup> 36A, cor amarelo, (pcte 10un)



## TP2317B

Terminal, cobre estanhado, pino 23,0mm, pre-isol.  
nylon, 0,5-1,5mm<sup>2</sup> 19A, cor vermelho (pcte 10un)



## TP2322B

Terminal, cobre estanhado, pino 23,0mm, pre-isol.  
nylon, 1,5-2,5mm<sup>2</sup> 27A, cor azul, (pcte 10un)



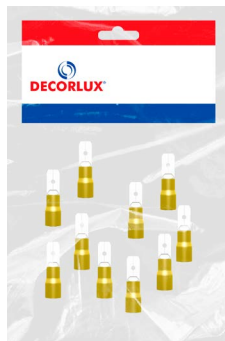
## TM1107B

Terminal, cobre estanhado, luva macho, pre-isol.  
nylon, 0,5-1,5mm<sup>2</sup> 10A, cor vermelho, (pcte 10un)



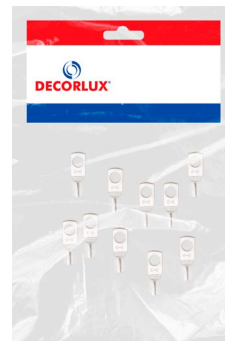
## TM2152B

Terminal, cobre estanhado, luva macho, pre-isol.  
nylon, 1,5-2,5mm<sup>2</sup> 15A, cor azul, (pcte 10un)



## TM6241B

Terminal, cobre estanhado, luva macho, pre-isol.  
nylon, 4,0-6,0mm<sup>2</sup> 24A, cor amarelo, (pcte 10un)



## TC0536B

Terminal, cobre estanhado, compressão M5,  
6,0mm<sup>2</sup> 36A, cor estanho, (bl 10un)



## TC0650B

Terminal, cobre estanhado, compressão M6,  
10,0mm<sup>2</sup> 50A, cor estanho, (bl 10un)



## TC0668B

Terminal, cobre estanhado, compressão M6,  
16,0mm<sup>2</sup> 68A, cor estanho, (bl 10un)



## TC0689B

Terminal, cobre estanhado, compressão M6,  
25,0mm<sup>2</sup> 89A, cor estanho, (bl 10un)



## TC8111B

Terminal, cobre estanhado, compressão M8,  
35,0mm<sup>2</sup> 111A, cor estanho, (bl 10un)



## TC1013B

Terminal, cobre estanhado, compressão M10,  
50,0mm<sup>2</sup> 134A, cor estanho, (bl 5un)

# — BLISTERS —



**TC1017B**

Terminal, cobre estanhado, compressão M10, 70,0mm<sup>2</sup> 17IA, cor estanho, (pcte 5un)



**TC1020B**

Terminal, cobre estanhado, compressão M10, 95,0mm<sup>2</sup>, 207A, cor estanho, (pcte 2un)



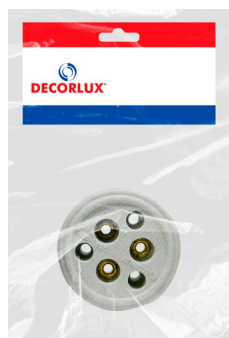
**TO0223B**

Tomada externa polarizada, porcelana, 20A/0-380V 2 polos, cor branco, (bl 1un)



**TO0233B**

Tomada externa polarizada, porcelana, 30A/0-380V 2 polos, cor branco, (bl 1un)



**TO0323B**

Tomada externa polarizada, porcelana, 20A/0-380V 3 polos, cor branco, (bl 1un)



**TO0333B**

Tomada externa polarizada, porcelana, 30A/0-380V 3 polos, cor branco, (bl 1un)



**PI0223B**

Pino externo polarizado, porcelana, 20A/380V 2 polos, cor branco, (bl 1un)



**PI0233B**

Pino externo polarizado, porcelana, 30A/380V 2 polos, cor branco, (bl 1un)



**PI0323**

Pino externo polarizado, porcelana, 20A/380V 3 polos, cor branco, (bl 1un)



**PI0333B**

Pino externo polarizado, porcelana, 30A/380V 3 polos, cor branco, (bl 1un)



**FIO055B**

Fita isolante, PVC, 5m x 18mm x 0,13mm, cor preto, (bl 1un)



**FIO105B**

Fita isolante, PVC, 10m x 18mm x 0,13mm, cor preto, (bl 1un)



**FAÇA SEUS PROJETOS COM MAIS  
SEGURANÇA, QUALIDADE E EFICIÊNCIA  
COM A LINHA DE AUTOSSERVIÇO DA DECORLUX**

# ACESSE NOSSOS SITES!

## INSTITUCIONAL

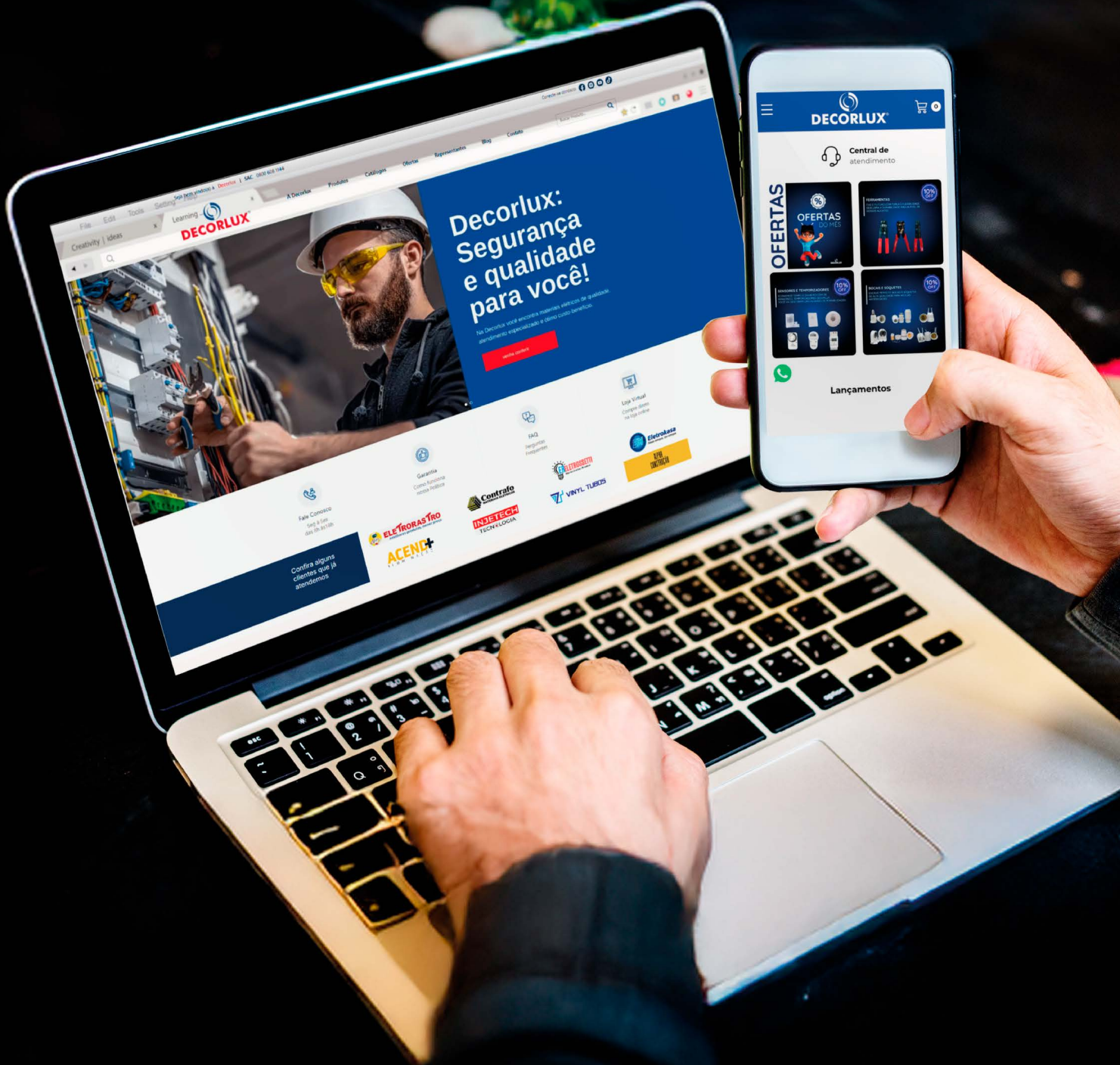
Conheça mais sobre a Decorlux no nosso site institucional! Aqui, você explora nossa história, nosso compromisso com a qualidade e o atendimento exclusivo. Encontre o mix ideal de produtos, condições especiais de frete e informações personalizadas para fortalecer seu negócio, tudo que o maior varejo de material elétrico do Brasil pode te oferecer. Seja bem-vindo ao espaço pensado para quem valoriza parceria e confiança no mercado de materiais elétricos!

[www.decorlux.com.br](http://www.decorlux.com.br)

## ECOMMERCE

Compre rápido, fácil e sem sair de casa no e-commerce Decorlux! Aqui, você encontra produtos exclusivos para projetos elétricos, seja você um hobbista, profissional ou adepto do "faça você mesmo". Aproveite a praticidade de comprar sozinho, sem enfrentar filas, e ainda ganhe cupons exclusivos para economizar. Descubra uma experiência de compra completa, do básico ao avançado, no seu tempo e no seu ritmo!

[www.lojadecorlux.com.br](http://www.lojadecorlux.com.br)



Decorlux: Segurança e qualidade para você!

Na Decorlux você encontra melhores preços de qualidade, atendimento especializado e ótimo custo-benefício.

Garantia  
Comprovação  
em tempo real

100%  
segurança  
resistência

100%  
segurança  
resistência

100%  
segurança  
resistência

100%  
segurança  
resistência

Contrafio  
INTECTE  
VINYL TUBES  
Eletrolax

Fale conosco  
Seg a Sex  
das 8h às 18h

Confira alguns  
clientes que já  
atendemos

ACENL+  
ELETORAS TRO

DECORLUX

Central de atendimento

OFERTAS

OFERTAS

OFERTAS

OFERTAS

Lançamentos

# ENTREGAMOS PARA TODO O BRASIL!

## CONHEÇA AS OPÇÕES DE FRETE CIF E FOB!





# FORMAS DE PAGAMENTO

PIX

À VISTA

BOLETO

CARTÃO DE CRÉDITO

EM ATÉ 6X.

**VISA**



  
Diners Club  
INTERNATIONAL

 **elo**





# DECORLUX®



Decorlux Material Elétrico Ltda.

CNPJ: 02.382.942/0001-07

Av. Presidente Wenceslau Braz, 884 -  
Lindoia, Curitiba - PR - CEP: 81010-000

Telefone: (41) 3029-1144

SAC: 0800 601 1144

E-mail: [sac@decorlux.com.br](mailto:sac@decorlux.com.br)

---

[www.decorlux.com.br](http://www.decorlux.com.br)

[www.lojadecorlux.com.br](http://www.lojadecorlux.com.br)

DecorluxOficial

