

## Disjuntor

### Mini Disjuntor - Din

Dispositivo eletromecânico que oferece proteção contra curto circuito e sobrecarga em condutores elétricos, atendendo a curva característica de disparo C, conforme a norma NBR NM 60898-1.



**Produto com certificado Inmetro.**

### Características:

Contatos em prata, que proporciona maior segurança e durabilidade;  
Revestimento em material isolante;  
Instalação em trilho DIN 35mm;  
Tensão Nominal: 240/415 V ~ (1P), 415V (2P/3P);  
Corrente Nominal (In): 6 a 100A;  
Capacidade interrupção em curto circuito:  $I_{cn} = I_{cs} = 3,0 \text{ kA}$  - até 70A,  
 $I_{cn} = I_{cs} = 6,0 \text{ kA}$  - p/ 80A e 100A;  
Curva de disparo tipo C, Classe 1, conforme NBR IEC 60898;  
Grau de proteção IP20, IP40 em painel;  
Temperatura ambiente:  $-20^{\circ}\text{C}$  à  $50^{\circ}\text{C}$ ;  
Possui disparador térmico e magnético.

### Aplicação:

Segurança de bens e patrimônio: protege uma determinada instalação elétrica contra sobrecarga e curto circuito; Também pode ser utilizado como dispositivo de manobra, permitindo interromper manualmente a passagem de corrente elétrica; Indicado para uso em circuitos AC 50/60Hz, até 415V; Uso em instalações de baixa tensão: indústria, comércio e residências.

### Garantia:

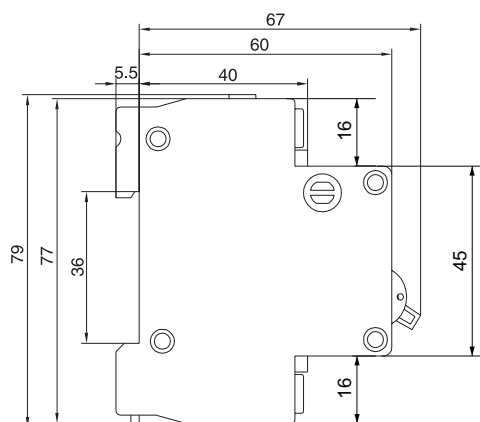
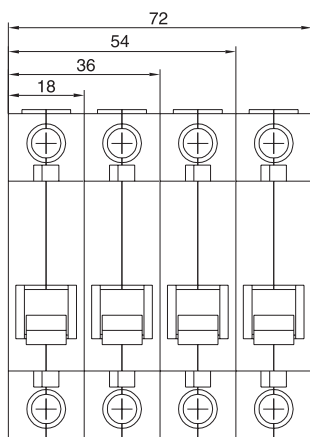
Garantia de 01 ano, contra defeito de fabricação a partir da data de aquisição.

Segurança

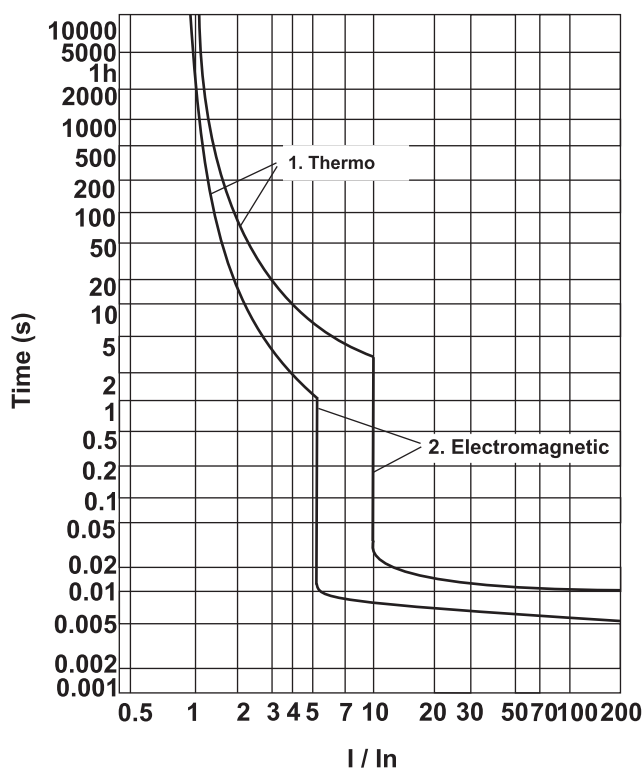


Maior Proteção  Classe 1 Classe 2 Classe 3 Menor Proteção

## Dimensões em mm com tolerância de $\pm 2\text{mm}$ :

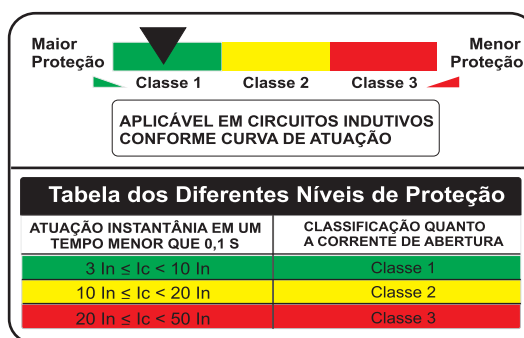


### Curva de Disparo: Tipo C



### Características da Curva C:

O disparador magnético atua para correntes entre 3 e 10 vezes a  $I_n$  (corrente nominal). Destinado a proteção de circuitos em geral que também possa ter cargas de natureza indutiva (microondas, ar condicionado, lâmpadas fluorescentes, motores para bombas, além de circuitos com carga semelhantes a essas).



## Embalagem:

Código	Pólos	Corrente Nominal (A)	Tensão (V)	Capacidade de Interrupção	N° de Manobras Mecânicas	N° de Manobras Elétricas	Embalagem (und.)			Código de Barras		
							Individual	Média	Grande	Individual	Cx. Média	Cx. Grande
DJ-1103	1P	10	240/415	3,0kA	20.000	6.000	1	12	120	7898214964224	17898214964221	27898214964228
DJ-2103	2P							6	60	7898214964231	17898214964238	27898214964235
DJ-3103	3P							4	40	7898214964248	17898214964245	27898214964242
DJ-1163	1P	16	240/415	3,0kA	20.000	6.000	1	12	120	7898214964255	17898214964252	27898214964259
DJ-2163	2P							6	60	7898214964262	17898214964269	27898214964266
DJ-3163	3P							4	40	7898214964279	17898214964276	27898214964273
DJ-1203	1P	20	240/415	3,0kA	20.000	6.000	1	12	120	7898214964286	17898214964283	27898214964280
DJ-2203	2P							6	60	7898214964293	17898214964290	27898214964297
DJ-3203	3P							4	40	7898214964309	17898214964306	27898214964303
DJ-1253	1P	25	240/415	3,0kA	20.000	6.000	1	12	120	7898214964316	17898214964313	27898214964310
DJ-2253	2P							6	60	7898214964323	17898214964320	27898214964327
DJ-3253	3P							4	40	7898214964330	17898214964337	27898214964334
DJ-1323	1P	32	240/415	3,0kA	20.000	6.000	1	12	120	7898214964347	17898214964344	27898214964341
DJ-2323	2P							6	60	7898214964354	17898214964351	27898214964358
DJ-3323	3P							4	40	7898214964361	17898214964368	27898214964365
DJ-1403	1P	40	240/415	3,0kA	20.000	6.000	1	12	120	7898214964378	17898214964375	27898214964372
DJ-2403	2P							6	60	7898214964385	17898214964382	27898214964389
DJ-3403	3P							4	40	7898214964392	17898214964399	27898214964396
DJ-1503	1P	50	240/415	3,0kA	20.000	6.000	1	12	120	7898214964408	17898214964405	27898214964402
DJ-2503	2P							6	60	7898214964415	17898214964412	27898214964419
DJ-3503	3P							4	40	7898214964422	17898214964429	27898214964426
DJ-1633	1P	63	240/415	3,0kA	20.000	6.000	1	12	120	7898214964439	17898214964436	27898214964433
DJ-2633	2P							6	60	7898214964446	17898214964443	27898214964440
DJ-3633	3P							4	40	7898214964453	17898214964450	27898214964457
DJ-2703	2P	70	240/415	3,0kA	20.000	6.000	1	6	60	7899524305394	17899524305391	27899524305398
DJ-3703	3P	70	240/415	3,0kA	20.000	6.000	1	4	40	7899524306131	17899524306138	27899524306135
DJ-3803	3P	80	240/415	6kA	20.000	6.000	1	4	40	7898214966464	17898214966461	27898214966468
DJ-1100	1P	100	240/415	6kA	20.000	6.000	1	12	120	7898214966471	17898214966478	27898214966475
DJ-2100	2P							6	60	7898214966488	17898214966485	27898214966482
DJ-3100	3P							4	40	7898214966495	17898214966492	27898214966499