



### ► Aplicações

Os minidisjuntores termomagnéticos JNG modelo JDZ 63 fornecem proteção efetiva da instalação elétrica residencial, comercial ou industrial contra os efeitos de sobrecarga e curto-circuito. Disponíveis em ampla faixa de corrente nominal de 3A a 63A, para sistemas em 230Vca/400Vca em 60Hz e em 1, 2 ou 3 Pólos, este modelo fornece a segurança contra estes efeitos elétricos em estabelecimentos, sem grandes custos e com maior praticidade e capacidade de interrupção. Produto em Conformidade com ABNT NBR NM 60898.

### Minidisjuntores JDZ 63

#### Unipolar 127 / 230Vca

Código	Corrente Nominal (A)	Embalagem Peça(s)
15 633	3	12
15 634	6	
15 635	10	
15 636	16	
15 637	20	
15 638	25	
15 639	32	
15 640	40	
15 641	50	
15 642	63	

#### Bipolar 220 / 380 / 400 Vca

Código	Corrente Nominal (A)	Embalagem Peça(s)
15 643	3	6
15 644	6	
15 645	10	
15 646	16	
15 647	20	
15 648	25	
15 649	32	
15 650	40	
15 651	50	
15 652	63	

#### Tripolar 220 / 380 / 400 Vca

Código	Corrente Nominal (A)	Embalagem Peça(s)
15 653	3	3
15 654	6	
15 655	10	
15 656	16	
15 657	20	
15 658	25	
15 659	32	
15 660	40	
15 661	50	
15 662	63	

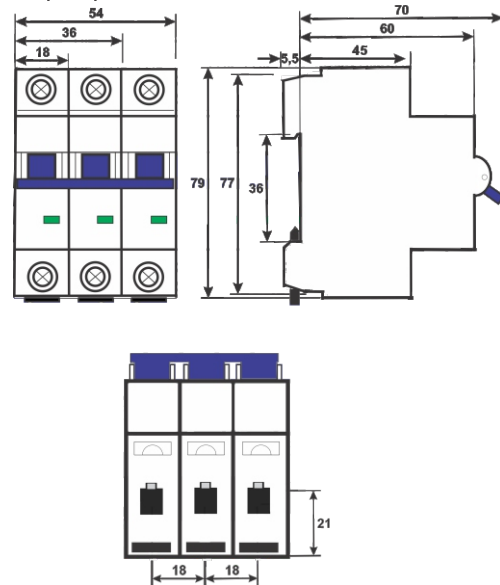
### ► Dados Técnicos

Corrente Nominal In (A)	3 6 10 16 20 25 32 40 50 63
Capacidade de Interrupção	6kA
Número de Pólos	1, 2 e 3 pólos
Tensão Nominal Un (V)	230/400 Vca
Tensão Máxima de Serviço Us (V)	440Vca
Curva de Atuação	C
Durabilidade Elétrica / Mecânica	>4.000 Ciclos / >20.000 Ciclos
Seção dos Condutores	0,75mm <sup>2</sup> a 25mm <sup>2</sup>
Fixação	Trilho DIN 35mm
Grau de Proteção	IP 20
Pos. de Montagem e Conexão de Fase	Indiferente
Conexão	Borne com Parafuso
Fenda dos Parafusos dos Bornes	Dupla: Normal e Tipo Philips
Torque Mínimo Parafusos dos Bornes	3Nm
Material do Invólucro	Termoplástico com Resistência ao Fogo

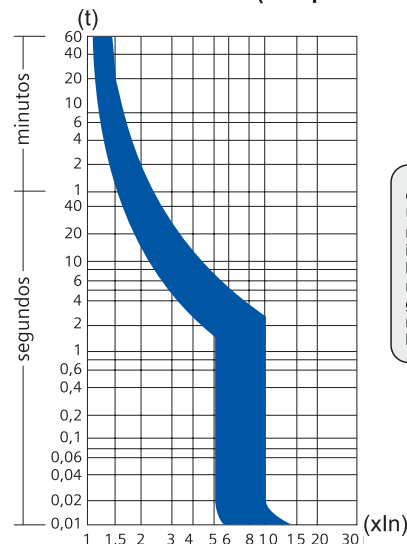
### ► Seções dos Cabos Recomendadas

In	3A	6A	10A	16A	20A	25A	32A	40A	50A	63A
Seções (mm <sup>2</sup> )	1 / 2,5	1 / 2,5	1 / 2,5	2,5 / 4	2,5 / 6	4 / 6	6 / 10	6 / 10	10 / 25	10 / 25

### ► Dimensões (mm)



### ► Curva Característica (Tempo X Corrente)



**Classe de Atuação C:**  
 Utilizado para aplicação de cargas resistivas (chuveiros, lâmpadas incandescentes, etc.) e cargas levemente indutivas (pequenos motores, bombas, microondas, geladeiras, máquinas de lavar roupa, ar condicionado, lâmpadas fluorescentes, etc.).