



Os minidisjuntores termomagnéticos da linha KMD3 oferecem proteção contra curto-circuito e sobrecarga em instalações elétricas de baixa tensão.

Em conformidade com a NBR NM 60898 e registrado no Inmetro, possuem uma ampla faixa de corrente nominal, com curva de atuação tipo C, para as instalações 230/440VCA.

A linha KMD3 tem capacidade para interrupção de correntes de curto circuito de até 3kA nas versões monopolar, bipolar, tripolar e tetrapolar.

CÓDIGO

KMD3 - 63C - 3P

Polaridade (1P, 2P, 3P, 4P)

Corrente nominal em curva C

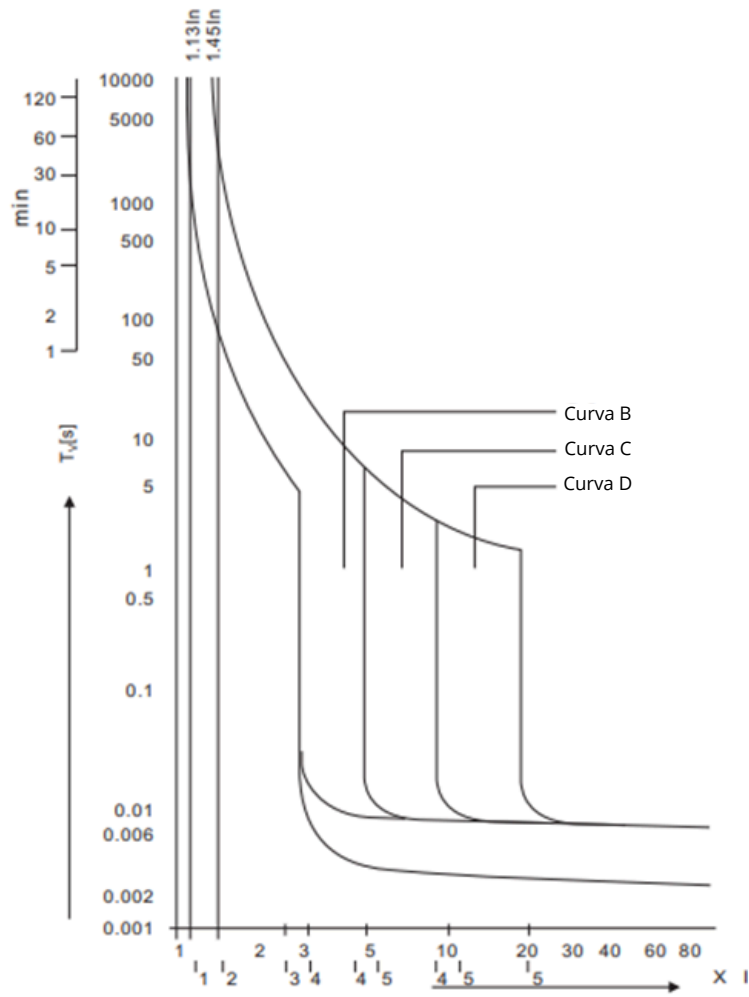
Modelo KMD3 (3kA)

DADOS TÉCNICOS

Corrente nominal	1, 2, 4, 6, 10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63A
Número de polos	1P, 2P, 3P, 4P
Tensão nominal	240/415 VCA
Tensão de isolamento	500 V
Frequência nominal	50/60 Hz
Curva de atuação	C:(5-10) x I _n
Tensão de impulso nominal	4000 V
Capacidade de interrupção	3 kA
Durabilidade elétrica	4000 ciclos
Durabilidade mecânica	10.000 ciclos
Fixação	Trilho DIN 35 mm
Grau de proteção	IP20
Seção dos condutores	Até 25 mm ²
Tipo de parafuso dos bornes	Fenda e dupla fenda
Torque dos parafusos dos bornes	2,5 Nm
Conexão dos condutores	Alimentação em ambas as direções
Disparo	Térmico e magnético
Temperatura de operação	-5°C a 40°C
Temperatura de armazenamento	-25°C a 70°C
Certificação	Inmetro



CURVA CARACTERÍSTICA



DIMENSÕES

