

■ APRESENTAÇÃO



Os disjuntores DIN modelos X10/RNMD3, são usados para proteção contra sobrecarga e curto-circuito em equipamentos que utilizam corrente contínua. Podem ser amplamente utilizados em sistemas de energia fotovoltaicos, eólico, uso com baterias, aparelhos de som automotivos e demais circuitos em corrente contínua (CC). São fabricados conforme as normas IEC 60947-2 / IEC 60898.

■ ESPECIFICAÇÕES

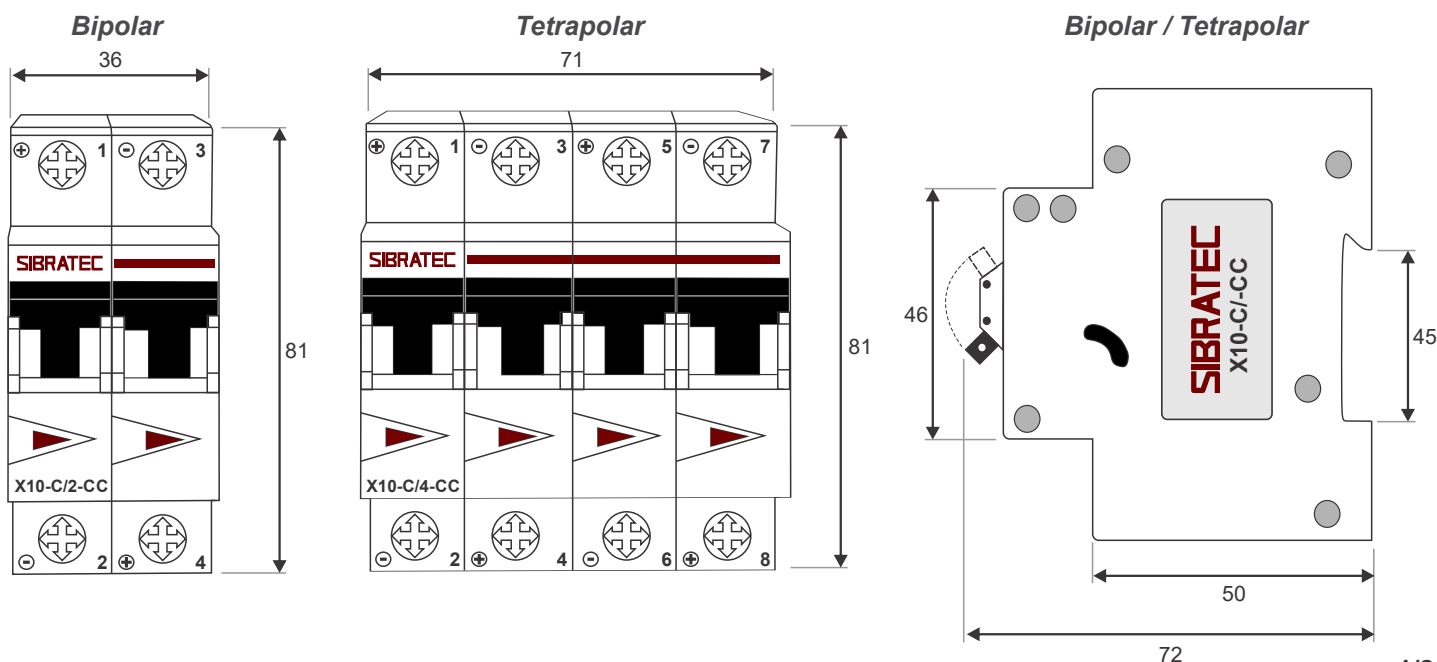
Especificações Técnicas

Curva de Atuação	C
Tensão Nominal de Impacto Uimp (kV)	4Kv
Capacidade de Ruptura Icu (kA)	10kA
Frequência Nominal	50/60Hz
Umidade Relativa	≤ 9,5%
Vida Mecânica	20.000 Manobras
Vida Elétrica	2.500 Manobras
Temperatura de Operação	-20°C ~ 70°C
Temperatura de Armazenagem	-40°C ~ 85°C
Modo de Fixação	Trilho DIN
Normas	IEC60898, IEC60947-2
Grau de Proteção	IP20

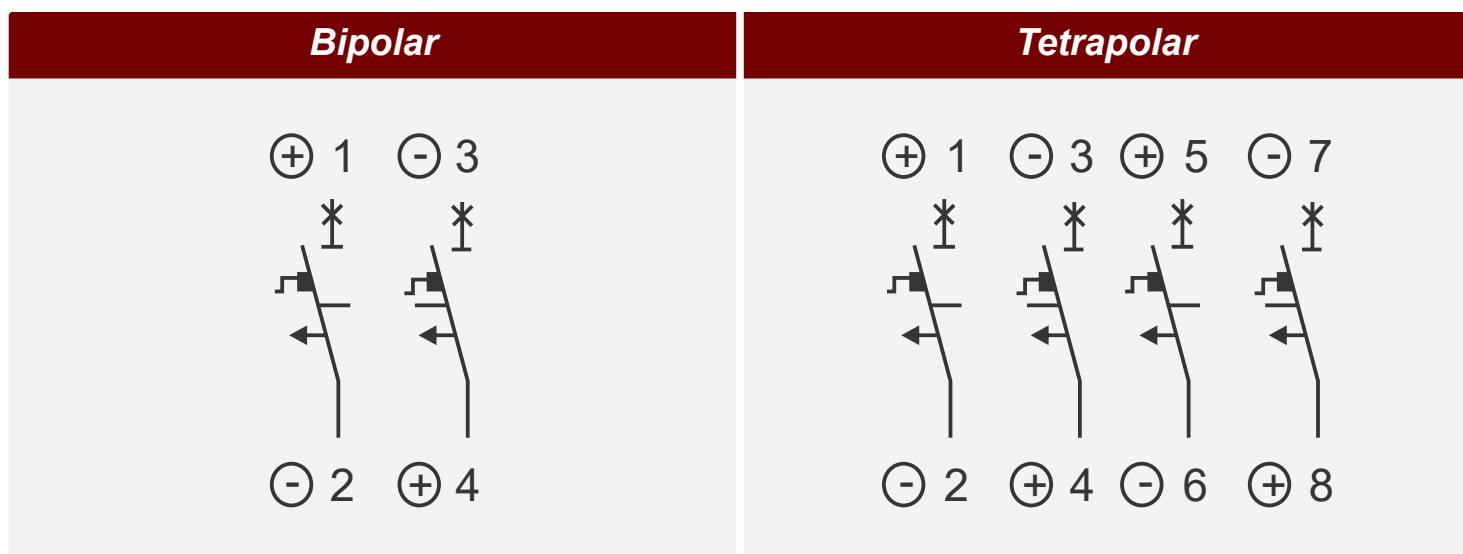
■ MODELOS

Modelos	Tensão Nominal (Ue)	Corrente Nominal (In)	Polos
X10-C10/2-CC	800Vcc	10A	Bipolar
X10-C16/2-CC	800Vcc	16A	Bipolar
X10-C20/2-CC	800Vcc	20A	Bipolar
X10-C25/2-CC	800Vcc	25A	Bipolar
X10-C32/2-CC	800Vcc	32A	Bipolar
X10-C40/2-CC	800Vcc	40A	Bipolar
X10-C10/4-CC	1000Vcc	10A	Tetrapolar
X10-C16/4-CC	1000Vcc	16A	Tetrapolar
RNMD3-C20/4-CC	1000Vcc	20A	Tetrapolar
X10-C25/4-CC	1000Vcc	25A	Tetrapolar
X10-C32/4-CC	1000Vcc	32A	Tetrapolar
X10-C40/4-CC	1000Vcc	40A	Tetrapolar

■ DIMENSÕES (mm)



■ ESQUEMA DE LIGAÇÃO



■ CURVA DE ATUAÇÃO

