

Sua solução econômica e eficiente.

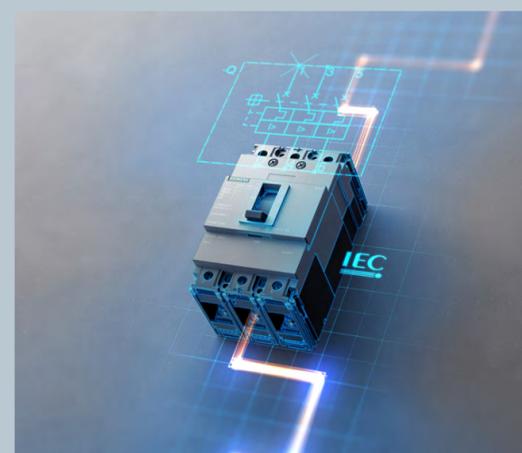
Os disjuntores em caixa moldada 3VM são idealmente indicados para aplicações simples em infraestrutura. Além de uma seleção simples de produtos compactos, o portfólio também engloba os acessórios essenciais que atendem perfeitamente as principais aplicações.

A combinação perfeita entre preço, performance e qualidade confiável, tornam o disjuntor em caixa moldada 3VM a solução ideal quando se trata do design, planejamento, instalação e operação de sua distribuição de energia.



Os disjuntores em caixa moldada 3VM seguem os seguintes padrões:

Segurança testada e garantida.



Disjuntores em caixa moldada 3VM

Modelo	3VM10	3VM11	3VM11	3VM11	3VM12	3VM13	3VM14										
Número de polos	3 4	1	2	3 4	3 4	3 4	3 4										
Tamanho	100 A	160 A	160 A	160 A	250 A	400 A	630 A										
Corrente nominal I_n a uma temperatura ambiente de 50 °C	A	16 ... 100	16 ... 160	16 ... 160	16 ... 160	200 ... 250	320 ... 400										
Tensão nominal de operação U_e em 50/60 Hz CA	V	500	415	415	500	500	500										
Capacidades de Interrupção	B	N	S	N	S	N	S	M	S	M	S	M	S	M	S	M	
Capacidade de interrupção de curto-circuito I_{cu} I_{cs} rms de acordo com IEC 60947-2																	
220 VCA - 240 VCA / 50/60 Hz	kA	25 12	36 18	55 18	25 18	36 27	36 27	55 41	36 27	55 41	85 63	55 41	85 63	55 41	85 63	55 41	85 63
380 VCA - 415 VCA / 50/60 Hz	kA	16 8	25 12	36 12	5 3	6 4	25 18	36 27	25 18	36 27	55 41	36 27	55 41	36 27	55 41	36 27	55 41
Adequado para aplicações em CC		■		■		■		■		■		■		■		■	
Uso em redes de TI		■		■		■		■		■		■		■		■	
Unidades de disparo																	
Proteção de linha de acordo com a norma IEC 60947-2																	
TM210: Térmico fixo, Magnético fixo (FTFM)		■		■		■		■		■		■		■		■	
TM220: Térmico ajustável, Magnético fixo (ATFM)		-		-		-		■		■		■		■		■	
Proteção de partida de acordo com a norma IEC 60947-2																	
TM110M: Magnético fixo (FM)		-		-		-		■		-		-		-		-	
TM120M: Magnético ajustável (AM)		-		-		-		■		■		■		■		■	
Seccionador de acordo com a norma IEC 60947-3																	
SD100: Sem unidade de disparo		-		-		-		■		■		■		■		■	
Tecnologia de conexão padrão dos bornes		Por parafuso		Por parafuso		Por parafuso		Por parafuso		Por parafuso		Por parafuso		Por parafuso		Por parafuso	
Resistência																	
Mecânica		10000		12000		12000		12000		12000		12000		12000		12000	
Elétrica 380 V - 415 V		2000		6000		6000		6000		6000		6000		6000		6000	

