

Disjuntores FM1 - Linha de Disjuntores em Caixa moldada


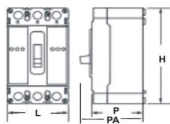

Os disjuntores FM, são projetado em aplicações para distribuição de energia elétrica em até 1250A, tensão nominal em até 660Vca, series em até quatro níveis de capacidade de interrupção, é um produto que se encaixa perfeitamente à um amplo gama de aplicações no campo de distribuição e proteção de instalações elétricas de baixa tensão nas áreas comerciais, prediais e industriais.

Principais Características:

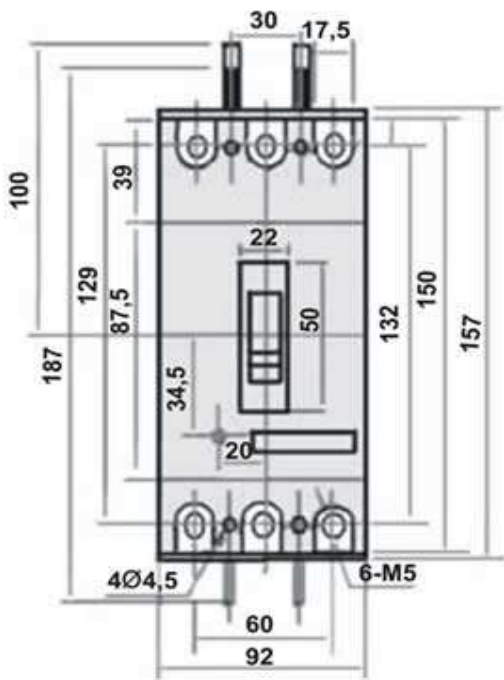
- * Para proteção de sistema de distribuição, motor/gerador, combinação de partida de motores ou aplicação como Disjuntor seccionadora.
- * Conformidade IEC 60947-2, EN60947-2, GB 14048-2.
- * Acessórios elétricos e mecânicos.
- * Certificações: CE, CCC.

Condições de operação:

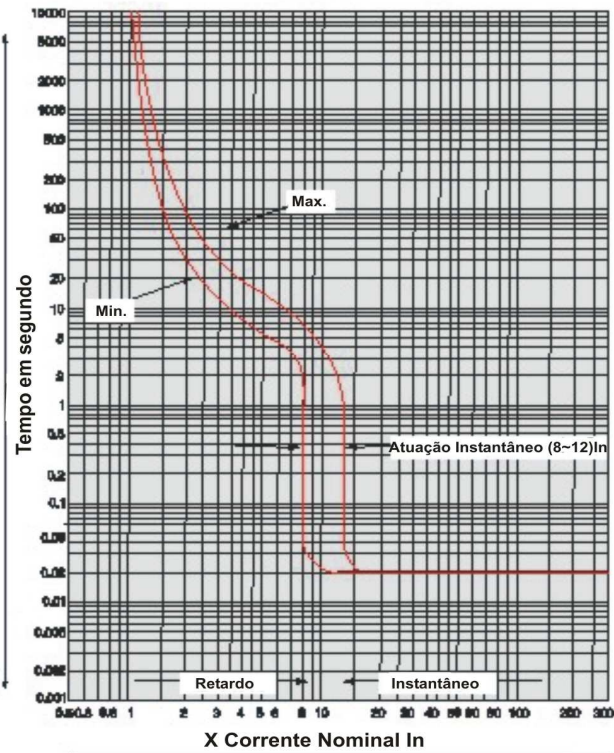
Os Disjuntores FM1 são projetados para aplicações em ambientes fechados em condições normais, sem agravantes (excesso de poeiras, vapores agressivos, gases corrosivos e excessos de umidades). Para os usos em coleções acima são necessários serem instalados em invólucros adequados.

Características técnicas			
Modelo Tripolar FM1 - serie			FM1-125L
Conformidade a Norma IEC 60947-2, Categoria A Com Capacidade de Interrupção em até 50KA em 380Vca			
Corrente permanente Iu (40°C) A			100
Tensão nominal Un Vca			660
Tensão de Isolação Ui Vca			800
Tensão de impulso Uimp KV			6
Disparadores			Térmico e magnético fixos
Correntes nominais (termomagnético fixo)			125A
Disparo magnético (X In)			10
Numero de pólos			3 3 3
Frequência nominal Hz			50/60
Temperatura de operação °C			-10°C~+50°C
Capacidade de Interrupção Icu KA		220 / 240Vca	35
		380 / 400Vca	25
		440Vca	12
		660Vca	6
Capacidade de Interrupção em serviço Ics (tensão nominal 380V) KA			18
Categoria de Utilização			A
Dimensões			Altura 150 mm Largura 92 mm Profundidade 68 mm Profundidade com manopla 86 mm
Secção do conexão mm ²			≤ 35
Montagem Permitida			

Medida Dimensional



Curva Característica do Disparo FM1-63L/100L



Reservamos o direito de alterações nas características e especificações sem aviso prévio