



Principal

Linha de produto	P25M
Alcance	Acti 9
Nome do produto	P25M
Tipo de produto ou componente	Disjuntor miniatura
Nome abreviado do dispositivo	P25M
Aplicação do equipamento	Motor
Identificação de pólos	3P
Número de pólos protegidos	3
[In] corrente nominal	25 A
Tipo de rede	CA
Tecnologia do disparador	Termomagnético
Código da curva	K
Poder de corte	6 KA Icu a 440 V CA 50/60 Hzem conformidade com EN/IEC 60947-2 15 KA Icu a 400...415 V CA 50/60 Hzem conformidade com EN/IEC 60947-2 3 KA Icu a 690 V CA 50/60 Hzem conformidade com EN/IEC 60947-2 4 KA Icu a 500 V CA 50/60 Hzem conformidade com EN/IEC 60947-2 50 kA Icu a 230...240 V CA 50/60 Hzem conformidade com EN/IEC 60947-2
Categoria de utilização	AC-3em conformidade com IEC 60947-2
Adequação para isolamento	Simem conformidade com IEC 60947-2

Complementar

Frequência da rede	50/60 Hz
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	440 V CA 50/60 Hz 230...240 V CA 50/60 Hz 400...415 V CA 50/60 Hz 500 V CA 50/60 Hz 690 V CA 50/60 Hz
Limite de disparo magnético	12 x In
[Ics] poder de corte nominal em serviço	2,25 KAem conformidade com EN/IEC 60947-2 - 690 V CA 50/60 Hz 3 KAem conformidade com EN/IEC 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz 3 KAem conformidade com EN/IEC 60947-2 - 500 V CA 50/60 Hz 50 KAem conformidade com EN/IEC 60947-2 - 230...240 V CA 50/60 Hz 6 kAem conformidade com EN/IEC 60947-2 - 400...415 V CA 50/60 Hz
[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	690 V CA 50/60 Hzem conformidade com EN/IEC 60947-2
Indicação de posição do contacto	Sim
Tipo de controlo	Alavanca Teste de disparo manual de
Sinalização local	Indicação ligado/desligado
Modo de montagem	Encaixe
Suporte de montagem	Calha DIN simétrica de 35 mm
Distancias de 9 milímetros	5
Altura	89 mm
Largura	45 mm

Profundidade	70 mm
Peso net	0,26 kg
Durabilidade elétrica	AC-3 100000 ciclos CA 50/60 Hz em conformidade com IEC 60947-2
Provisão para encravamento	Encravamento
Descrição das opções de bloqueio	Cadeado integrado
Ligações - terminais	Terminal de abraçadeiras 2 cabo(s) 1...6 mm ² rígido Terminal de abraçadeiras 2 cabo(s) 1...6 mm ² flexível
Binário de aperto	1,7 N.m
Protecção de fuga à terra	Sem

Ambiente

Normas	EN/IEC 60947-2
Certificações do produto	DEMKO FIMKO NEMKO SEMKO CEBEC
Categoria de sobretensão	III
Tropicalização	2 em conformidade com IEC 60947-2
Humidade relativa	95 % em 55 °C
Altitude de funcionamento	2000 m
Temperatura do ar ambiente para a operação	-20...60 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...80 °C

Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	295 g
Pacote 1 Altura	5 cm
Pacote 1 largura	8,5 cm
Pacote 1 Comprimento	9,5 cm
Unidade de pacote tipo 2	S02
Número de unidades no pacote 2	24
Peso do pacote 2	7,375 kg
Pacote 2 Altura	15 cm
Largura do pacote 2	30 cm
Comprimento do pacote 2	40 cm

Sustentabilidade da oferta

Regulamento REACH	 Declaração REACH
Diretiva RoHS da UE	Conforme  Declaração RoHS Da EU
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	 Sim
Regulamento RoHS China	 Declaração RoHS China
WEEE	No mercado da União Europeia, o produto tem de ser eliminado de acordo com um sistema de recolha de resíduos específico e nunca terminar num contentor de lixo.

Garantia contractual

Garantia	18 months
----------	-----------