



Principal

Gama de produtos	Relés de sobreintensidade magnética
Alcance	TeSys
Nome do produto	TeSys RM1
Nome abreviado do equipamento	RM1XA
Tipo de produto ou componente	Componentes de protecção
Aplicação do aparelho	Protection
[Ie] corrente estipulada de funcionamento	73...115 A AC 73...115 A DC
Corrente de disparo magnético	125...400 A
Corrente de saída contínua	160 A a AC rede 160 A a DC rede

Complementar

[Ith] Corrente Térmica de Ar Livre Convencional	10 A
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	600 V AC 0...60 Hz para circuito de potência 600 V DC para circuito de potência
Frequência da rede	0...60 Hz
AC current breaking and making capacity	12000 VA a 110 V AC para circuito de controlo 17000 VA a 220 V AC para circuito de controlo 22000 VA a 380 V AC para circuito de controlo 4000 VA a 48 V AC para circuito de controlo
DC current breaking and making capacity	180 W a 440 V DC para circuito de controlo 180 W a 600 V DC para circuito de controlo 190 W a 220 V DC para circuito de controlo 200 W a 110 V DC para circuito de controlo 240 W a 48 V DC para circuito de controlo
Constituição do contacto auxiliar	1 C/O
Peso líquido	0,99 kg

Ambiente

Normas	VDE 0660 NF C 63-650
Tratamento de proteção	TC versão standard TH versão especial
Temperatura do ar ambiente para operação	-40...60 °C
Temperatura do ar ambiente para armazenamento	-60...70 °C
Altitude de funcionamento	<= 3000 m

Unidades de Embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	15,0 cm
Package 1 Width	11,5 cm
Package 1 Length	15,5 cm
Package 1 Weight	1,225 kg

Sustentabilidade da oferta

Diretiva RoHS da UE	Conforme com os requerimentos de excepção
Sem mercúrio	Sim
Regulamento RoHS China	 Declaração RoHS China
Informações das isenções RoHS	 Sim
Perfil de Circularidade	Não são necessárias operações de reciclagem específicas
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 contratual

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