



Principal

Alcance	Acti 9
Nome do produto	Acti9 RCCB-ID
Tipo de produto ou componente	Residual current circuit breaker (RCCB)
Nome abreviado do dispositivo	RCCB-ID
Identificação de pólos	4P
Posição neutra	Esquerda
[In] corrente nominal	125 A
Tipo de rede	CA
Sensibilidade de fuga à terra	300 mA
Atraso de protecção de fuga à terra	Instantâneo
Classe de protecção de fuga à terra	Type AC
Poder de fecho e corte nominal	Im = 1250 A 400 Vem conformidade com IEC 61008
Corrente de curto-circuito condicional nominal	Inc 10 kA 125 A

Complementar

Localização do dispositivo no sistema	De saída
Frequência da rede	50/60 Hz
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	400 V CA 50 Hzem conformidade com IEC 61008
Tecnologia de disparo de corrente residual	Electromecânico
[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	440 V CA 50 Hzem conformidade com IEC 61008-1
[Uimp] Tensão de resistência aos choques	4 kVem conformidade com IEC 61008-1
Tipo de controlo	Alavanca
Modo de montagem	Fixo
Suporte de montagem	Calha DIN simétrica de 35 mm
Distancias de 9 milímetros	8
Altura	86 mm
Largura	72 mm
Profundidade	76 mm
Peso net	420 g
Cor	Cinzentos
Durabilidade mecânica	5000 ciclos
Durabilidade elétrica	2000 ciclos
Provisão para encravamento	Encravamento
Ligações - terminais	Terminais tipo túnel2 cabo(s) 1,5...16 mm² flexível Terminais tipo túnel2 cabo(s) 1,5...16 mm² rígido Terminais tipo túnel1 cabo(s) 1,5...50 mm² rígido Terminais tipo túnel1 cabo(s) 1,5...35 mm² flexível Terminais tipo túnel1 cabo(s) 1,5...35 mm² flexível com casquilho Terminais tipo túnel2 cabo(s) 1,5...16 mm² flexível com casquilho
Comprimento da tira do fio	11 mm
Binário de aperto	3 N.m

Ambiente

Normas	IEC 60947-3 IEC 60947-1 IEC 61008
Grau de proteção IP	IP21 em conformidade com IEC 60529 IP40 quadro modular em conformidade com IEC 60529
Graus de poluição	3
Tropicalização	2 em conformidade com IEC 61008
Humidade relativa	95 % em 55 °C
Altitude de funcionamento	2000 m
Temperatura do ar ambiente para a operação	-25...40 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...85 °C

Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	418 g
Pacote 1 Altura	7,2 cm
Pacote 1 largura	7,8 cm
Pacote 1 Comprimento	9,8 cm
Unidade de pacote tipo 2	S02
Número de unidades no pacote 2	12
Peso do pacote 2	5,471 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 metais pesados tóxicos	Sim
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
----------	-----------