



Principal

Alcance	Acti 9
Nome do produto	Acti9 iID K
Tipo de produto ou componente	Residual current circuit breaker (RCCB)
Nome abreviado do dispositivo	IID K
Identificação de pólos	2P
Posição neutra	Esquerda
[In] corrente nominal	40 A
Tipo de rede	CA
Sensibilidade de fuga à terra	30 mA
Atraso de protecção de fuga à terra	Instantâneo
Classe de protecção de fuga à terra	Type AC
Etiquetas de qualidade	VDE

Complementar

Localização do dispositivo no sistema	De saída
Frequência da rede	50/60 Hz
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	220...240 V CA 50/60 Hz
Tecnologia de disparo de corrente residual	Independente da tensão
Poder de fecho e corte nominal	Idm 500 A Im 500 A
Corrente de curto-circuito condicional nominal	GL63 Inc 4,5 kA K60 Inc 6 kA C60 Inc 6 kA
[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	440 V CA 50/60 Hz
[Uimp] Tensão de resistência aos choques	4 kV
Corrente de sobretensão	250 A
Indicação de posição do contacto	NA
Tipo de controlo	Alavanca
Modo de montagem	Encaixe
Suporte de montagem	Calha DIN
Distancias de 9 milímetros	4
Altura	85 mm
Largura	36 mm
Profundidade	69 mm
Peso net	0,21 kg
Cor	Branco
Durabilidade mecânica	5000 ciclos
Durabilidade elétrica	AC-1 2000 ciclos
Descrição das opções de bloqueio	Dispositivo de encravamento
Ligações - terminais	Terminais tipo túnel superior ou inferior1...35 mm ² rígido Terminais tipo túnel superior ou inferior1...25 mm ² flexível Terminais tipo túnel superior ou inferior1...25 mm ² flexível com casquilho
Comprimento da tira do fio	16 mm para superior ou inferior ligação
Binário de aperto	3,5 N.m superior ou inferior

A informação fornecida neste documento contém descrições gerais e/ou características técnicas do desempenho dos produtos contidos neste documento. Este documento não pretende e não substitui a determinação da adequação e fiabilidade destes produtos para aplicações específicas do usuário. É dever de qualquer usuário tal qual o integrador a realizar a análise de risco adequada e completa, avaliação e teste dos produtos no que diz respeito à aplicação específica relevante ou utilização. A Schneider Electric Brasil LTDA. E nem qualquer uma de suas afiliadas ou subsidiárias será responsável pelo uso indevido das informações aqui contidas.

Ambiente

Normas	EN/IEC 61008-1
Grau de proteção IP	IP21 em conformidade com IEC 60529 IP40 quadro modular em conformidade com IEC 60529
Graus de poluição	2
Compatibilidade electromagnética	8/20 µs tensão aos choques, 200 A em conformidade com EN/IEC 61008-1
Temperatura do ar ambiente para a operação	-5...60 °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)	184 g
Pacote 1 Altura	8 cm
Pacote 1 largura	4 cm
Pacote 1 Comprimento	10 cm
Unidade de pacote tipo 2	BB1
Número de unidades no pacote 2	6
Peso do pacote 2	1,34 kg
Pacote 2 Altura	9,4 cm
Largura do pacote 2	10 cm
Comprimento do pacote 2	25,5 cm
Unidade de pacote tipo 3	S03
Número de unidades no pacote 3	54
Pacote 3 Peso	13,248 kg
Pacote 3 Altura	30 cm
Largura do pacote 3	30 cm
Pacote 3 Comprimento	40 cm

Sustentabilidade da oferta

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
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
Divulgação Ambiental	 Perfil Ambiental Do Produto
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.
Presença de halogéneo	Produto com cabos e componentes de plástico sem halogéneo

Garantia contractual

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