

Folha de dados do produto

Especificações



Acti9 iID - Interruptor diferencial - 4P - 80A - 300mA - Classe AC

A9R14480

Principal

Gama	PowerLogic
Nome do produto	Acti9 iID
Tipo de produto ou componente	Interruptor diferencial
Nome abreviado do equipamento	iID
Identificação de pólos	4P
posição neutra	Esquerda
[In] corrente nominal	80 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	Tipo AC

Complementar

Localização do dispositivo no sistema	De saída
Frequência da rede	50/60 Hz
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	380...415 V CA 50/60 Hz
tecnologia de disparo de corrente residual	Independente da tensão
poder de fecho e corte nominal	Idm 1500 A Im 1500 A
corrente de curto-circuito condicional nominal	10 kA
[Ui] Tensão estipulada de isolamento	500 V CA 50/60 Hz
[Uimp] Tensão de resistência aos choques	6 kV
indicação de posição do contacto	Sim
Tipo de controlo	Alavanca
Modo de montagem	Por clipe
Suporte de montagem	Calha DIN
Distancias de 9 milímetros	8
Altura	91 mm
Largura	72 mm
Profundidade	73,5 mm
Peso líquido	0,37 kg

Cor	Branco
durabilidade mecânica	20000 ciclos
durabilidade elétrica	AC-1 10000 ciclos
descrição das opções de bloqueio	Dispositivo de encravamento
ligações - terminais	De um único terminal superior ou inferior1...35 mm² Rígido De um único terminal superior ou inferior1...25 mm² flexível De um único terminal superior ou inferior1...25 mm² flexível com casquilho
Comprimento de descascamento do fio	14 mm para superior ou inferior ligação
binário de aperto	3,5 N.m superior ou inferior

Ambiente

Normas	EN/IEC 61008-1
Certificações de produtos	SNI
grau de proteção IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (quadro modular) conforming to IEC 60529
Grau de poluição	3
compatibilidade electromagnética	8/20 µs tensão aos choques, 250 A em conformidade com EN/IEC 61008-1
Temperatura do ar ambiente para operação	-5...60 °C
Temperatura do ar ambiente para armazenamento	-40...85 °C

Unidades de Embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
numero de unidades por emb.	1
Package 1 Height	8,500 cm
Package 1 Width	7,500 cm
Package 1 Length	10,000 cm
peso da embalagem (Lbs)	359,000 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	27
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	10,185 kg

Informação logística

país de origem	ES
----------------	----

Garantia contratual

Garantia (em meses)	18
---------------------	----

A Schneider Electric pretende alcançar o Net Zero estado até 2050 através de parcerias da cadeia de abastecimento, materiais de menor impacto e circularidade através da nossa campanha em curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para prolongar a vida útil do produto e a reciclabilidade.

[Environmental Data explicados >](#)

[Como avaliamos a sustentabilidade dos produtos >](#)

Pegada ambiental

Ciclo de vida total da pegada de carbono	94
--	----

Use Better

Materiais e embalagem

Embalagem com cartão de reciclagem	Sim
------------------------------------	-----

Embalagem sem plástico	Sim
------------------------	-----

Diretiva RoHS da UE	Conforme com os requerimentos de exceção
-------------------------------------	--

Número SCIP	E30d8de5-e712-4620-931e-4a4cf9525d5a
-------------	--------------------------------------

Regulamento REACH	Declaração REACH
-------------------	----------------------------------

Estado sem halogéneos	Product contains halogen above thresholds
-----------------------	---

Use Again

Recolher e refabricar

Perfil de Circularidade	Não são necessárias operações de reciclagem específicas
-------------------------	---

Devolução	Sim
-----------	-----

Etiqueta REEE	 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.
---------------	---