

Folha de dados do produto

Especificações



Acti9 iID - Interruptor diferencial - 2P - 25A - 30mA - Classe A-SI

A9R61225

Principal

Gama	PowerLogic
Nome do produto	Acti9 iID
Tipo de produto ou componente	Interruptor diferencial
Nome abreviado do equipamento	iID
Identificação de pólos	2P
posição neutra	Esquerda
[In] corrente nominal	25 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 A-SI (Super Immunised)

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 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
corrente de sobretensão	3000 A
indicação de posição do contacto	Sim
Tipo de controlo	Alavanca
Modo de montagem	Por clipe
Suporte de montagem	Calha DIN
Distancias de 9 milímetros	4
Altura	91 mm
largura	36 mm
profundidade	73,5 mm

Renúncia de responsabilidade: Esta documentação não pretende substituir nem deve ser utilizada para determinar a adequação ou fiabilidade destes produtos para aplicações específicas do utilizador

peso do produto	0,21 kg
Cor	Branco
durabilidade mecânica	20000 ciclos
durabilidade elétrica	AC-1 15000 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 De um único terminal
Comprimento de descascamento do fio	14 mmparasuperior ou inferior ligação
binário de aperto	3,5 N.m superior ou inferior

Ambiente

Normas	EN/IEC 61008-1 EN/IEC 61008-2-1
Certificações de produtos	CCC
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, 3000 Aem conformidade com EN/IEC 61008-1
Temperatura do ar ambiente para operação	-25...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	4,100 cm
Package 1 Width	8,500 cm
Package 1 Length	10,000 cm
peso da embalagem (Lbs)	235,000 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	54
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	13,654 kg

Informação logística

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

Garantia contratual

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



Environmental Data

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	37 kg CO2 eq.
Pegada de carbono da fase de fabricação [A1–A3]	2 kg CO2 eq.
Pegada de carbono da fase de distribuição [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Pegada de carbono da fase de instalação [A5]	0 kg CO2 eq.
Pegada de carbono da fase de utilização [B2, B3, B4, B6]	34 kg CO2 eq.
Pegada de carbono da fase de fim de vida [C1–C4]	0.6 kg CO2 eq.
Divulgação Ambiental	Perfil ambiental do produto

Use Better

Materiais e embalagem	
Embalagem com cartão de reciclagem	Não
Embalagem sem plástico	Sim
Número SCIP	B078722f-7853-4e1e-a05b-29638f57b0ab
Diretiva RoHS da UE	Em Conformidade Com A Isenção
Regulamento REACH	Referência contém SVHC acima do limite
Estado sem halogéneos	O produto contém halogéneos acima dos limites

Use Longer

Extensão vitalícia	
Reparação	Não

Use Again

Recolher e refabricar	
Potencial de reciclagem, em %	53
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.

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Technical Benefits
Acti9 iID

