

Folha de dados do produto

Especificações



Easy9 - Telerruptor 1NA 16A, 230 V, 50HZ

EZ9C33116

Principal

Gama	Easy9
Nome do produto	Easy9 TL
Tipo de produto ou componente	Relé de impulsos
Identificação de pólos	1P
composição de contactos de polos	1 NA
[In] corrente nominal	16 A
Tipo de rede	CA
tensão do circuito de comando	230 V 50 Hz

Complementar

Frequência da rede	50/60 Hz
[Ue] Tensão operacional nominal	250 V CA 50 Hz
[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	250 V
Tipo de controlo	Controlo manual
Frequência de comutação	100 operações / dia de comutação
Duração do impulso	50...200 ms
tipo de controlo remoto	Botão de pressão
Sinalização local	Indicação ligado/desligado
potência de irrupção em VA	19 VA
Modo de montagem	Por clipe
Suporte de montagem	Calha DIN
compatibilidade do bloco de distribuição do barramento combinado	NA
Distancias de 9 milímetros	2
Altura	81 mm
Largura	18 mm
Profundidade	64 mm
Peso líquido	105 g
Cor	Cinzento(RAL 7035)
durabilidade mecânica	200000 ciclos
durabilidade elétrica	200000 ciclos

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

ligações - terminais	Circuito de controlo terminal tipo túnel1...2,5 mm² flexível Circuito de potência terminal tipo túnel1,5...4 mm² flexível Circuito de controlo terminal tipo túnel1...2,5 mm² Rígido Circuito de potência terminal tipo túnel1,5...6 mm² Rígido
Comprimento de descascamento do fio	11 mm
binário de aperto	1 N.m

Ambiente

Normas	EN/IEC 60669-2-2
Certificações de produtos	EAC
Normas de qualidade	CE CMIM
Grau de protecção IP	IP20em conformidade com IEC 60529 IP40em conformidade com IEC 60529 na caixa)
grau de protecção IK	IK05
Grau de poluição	2
Categoria de sobretensão	III
Humidade relativa	95 %em55 °C
Temperatura do ar ambiente para operação	-20...50 °C
Temperatura do ar ambiente para armazenamento	-40...70 °C

Unidades de Embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
numero de unidades por emb.	1
Package 1 Height	2,000 cm
Package 1 Width	7,000 cm
Package 1 Length	8,500 cm
peso da embalagem (Lbs)	105,000 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	12
Package 2 Height	8,000 cm
Package 2 Width	9,500 cm
Package 2 Length	23,000 cm
Package 2 Weight	1,328 kg
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	96
Package 3 Height	30,000 cm
Package 3 Width	30,000 cm
Package 3 Length	40,000 cm
Package 3 Weight	11,044 kg

Informação logística

país de origem	BG
----------------	----

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	174 kg CO2 eq.
Divulgação Ambiental	Perfil ambiental do produto
Pegada de carbono da fase de fabricação [A1–A3]	0.4 kg CO2 eq.
Pegada de carbono da fase de distribuição [A4]	0 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]	173 kg CO2 eq.
Pegada de carbono da fase de fim de vida [C1–C4]	0.2 kg CO2 eq.

Use Better



Materiais e embalagem

Embalagem com cartão de reciclagem	Não
Embalagem sem plástico	Não
Diretiva RoHS da UE	Conforme com os requerimentos de exceção
Número SCIP	6763a476-30bc-4d05-a4bb-93f8d65c3771
Regulamento REACH	Declaração REACH
Estado sem halogéneos	Produto com componentes de plástico sem halogéneo

Use Longer




Extensão vitalícia

Reparação	Não
-----------	-----

Use Again



Recolher e refabricar

Potencial de reciclagem, em %	87
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.