

Folha de dados do produto

Especificações



Base para relé RSL, conexão parafuso, LED, 12 e 24VCA/CC

RSLZVA1

Principal

Linha de produto	Relés Eletromecânicos
Tipo de produto ou componente	Base
Disposição do terminal de contato	Separado
Compatibilidade do produto	Relé tipo plug-in RSL com 1 F/A contato a 12 V CC Relé tipo plug-in RSL com 1 F/A contato a 24 V CC
Forma do pino	Tipo flat
Nome abreviado do dispositivo	RSLZ
Apresentação do dispositivo	Componentes separados
Quantidade indivisível de venda	10
Tensão de comutação	12 V CA/CC 24 V CA/CC

Complementar

[Ith] corrente térmica convencional ao ar livre	6 A
[Ue] tensão de operação nominal	< 300 V CA
Torque de aperto	< 0,5 N.m para M2,5 parafuso(s)
Modo de fixação	Mola de compressão de plástico (Trilho DIN de 35mm)
Gravação	CE
Largura total CAD	6,2 mm
Altura total CAD	78,6 mm
Profundidade total CAD	95 mm
Peso líquido	0,023 kg
Limites de tensão de funcionamento nominal	11,4 ... 14,4 V 21,6 ... 28,8 V
Grupo de produto	RSL_CON_12-24
Código de compatibilidade	RSLZ
[Uimp] Tensão suportável de impulso nominal	3,6 kV
Categoria de sobretensão	III

Grau de poluição	3
------------------	---

Meio ambiente

Conexões - terminais	Conector, 1 x 0,2...1 x 2,5 mm² (AWG 24...AWG 14) Flexível Com a extremidade do cabo Conector, 1 x 0,2...1 x 2,5 mm² (AWG 24...AWG 14) Sólido Sem a extremidade do cabo
Normas	IEC 61984 UL 508
Certificações do produto	CSA GOST
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...85 °C
Temperatura ambiente para funcionamento	-40...70 °C
Grau de proteção IP	IP20 conforme EN/IEC 60529
Força dielétrica	2500 V

Unidades de embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	8,5 cm
Package 1 Width	7,2 cm
Package 1 Length	10,8 cm
Package 1 Weight	23 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	10
Package 2 Height	8,5 cm
Package 2 Width	7,2 cm
Package 2 Length	10,8 cm
Package 2 Weight	262 g
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	300
Package 3 Height	30 cm
Package 3 Width	30 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	8,395 kg

Oferta sustentável

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	Declaração REACH
REACH sem SVHC	Sim
Diretiva RoHS da UE	Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE) Declaração RoHS da EU
Sem metais pesados tóxicos	Sim
Sem mercúrio	Sim
Regulamento RoHS China	Declaração RoHS China
Informações das isenções RoHS	Sim

Divulgação Ambiental	Perfil ambiental do produto
Perfil de Circularidade	Informação sobre o fim da vida útil
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 contratual	
Garantia	18 meses

Folha de dados do produto

Desenhos das dimensões

RSLZVA1

Dimensões

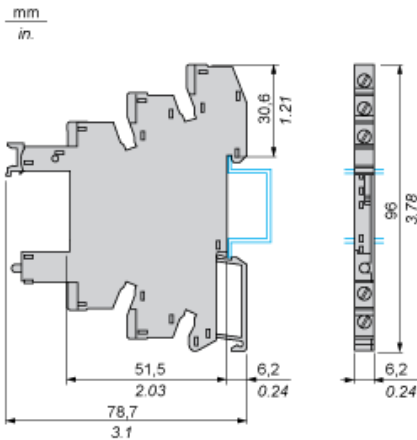
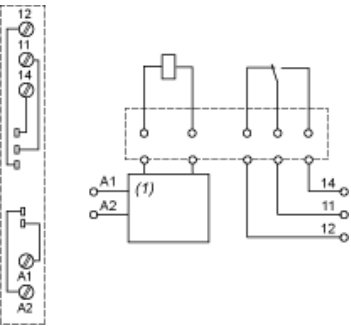


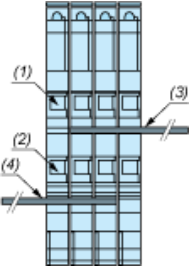
Diagrama de fiação



(1) Circuito de proteção

Exemplo de montagem de jumper de barramento RSLZ2 em soquetes

Visualização lateral



- (1) A1
- (2) A2
- (3) Polaridade A1 do jumper de barramento
- (4) Polaridade A2 do jumper de barramento

Substituição(ões) recomendada(s)