

Folha de dados do produto

Especificações



Base para relé RUMC3*, contatos separados, conexão por parafuso

RUZSC3M

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 RUM com 3 F/A contato
Forma do pino	Cilíndrico
Nome abreviado do dispositivo	RUZ
Quantidade indivisível de venda	10

Complementar

[Ith] corrente térmica convencional ao ar livre	12 A
[Ue] tensão de operação nominal	< 250 V
Torque de aperto	< 1 N.m para M3,5 parafuso(s)
Modo de fixação	Por parafuso (painel) De encaixe (Trilho DIN de 35mm)
Gravação	CE
Largura	36 mm
Peso líquido	0,1 kg
[Uimp] Tensão suportável de impulso nominal	4 kV
Categoria de sobretensão	III
Grau de poluição	3

Meio ambiente

Conexões - terminais	Conector, 1 x 0,25...1 x 2,5 mm² (AWG 22...AWG 14) Flexível Com a extremidade do cabo Conector, 2 x 0,25...2 x 1 mm² (AWG 22...AWG 17) Flexível Com a extremidade do cabo Conector, 1 x 0,5...1 x 2,5 mm² (AWG 20...AWG 14) Sólido Sem a extremidade do cabo Conector, 2 x 0,5...2 x 1,5 mm² (AWG 20...AWG 16) Sólido Sem a extremidade do cabo
Normas	IEC 61984
Certificações do produto	CSA UL

Isenção de responsabilidade Esta documentação não tem como objetivo substituir nem deverá ser utilizada para determinar a adequação ou confiabilidade desses produtos para aplicações específicas

Temperatura ambiente para armazenamento	-40...85 °C
Temperatura ambiente para funcionamento	-40...55 °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	3,4 cm
Package 1 Width	6,3 cm
Package 1 Length	9,5 cm
Package 1 Weight	88 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	10
Package 2 Height	10 cm
Package 2 Width	10,6 cm
Package 2 Length	18 cm
Package 2 Weight	884 g
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	80
Package 3 Height	30 cm
Package 3 Width	30 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	7,571 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
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

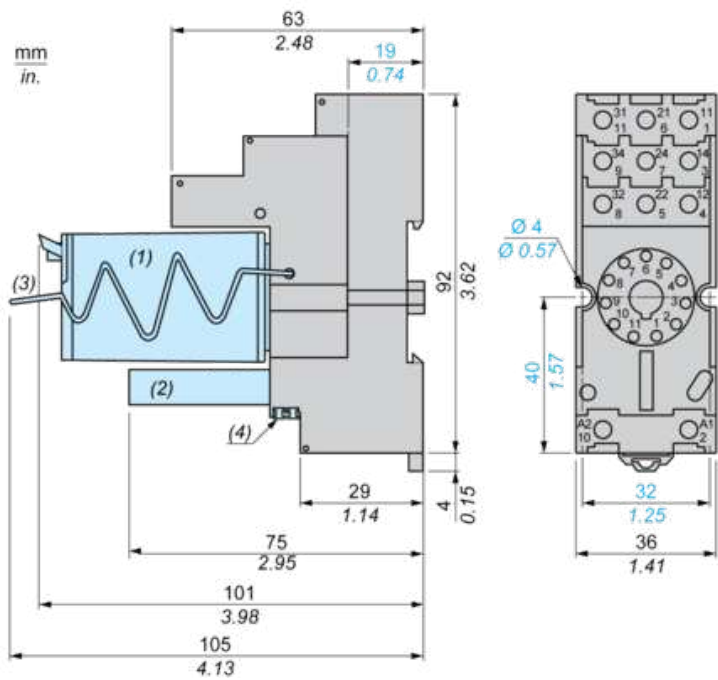
Garantia	18 meses
----------	----------

Folha de dados do
produto

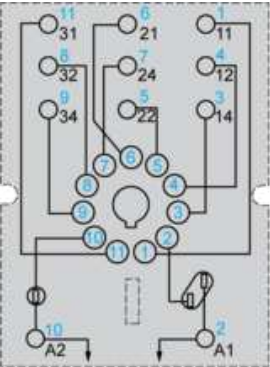
RUZSC3M

Dimensions Drawings

Dimensions



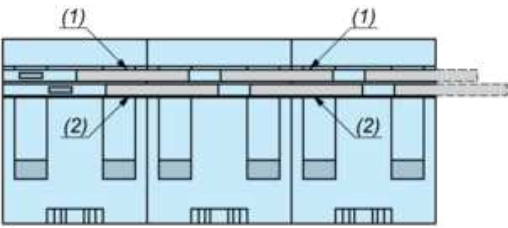
Wiring Diagram



Symbols shown in blue correspond to Nema marking.

Bus Jumpers Mounting on Sockets with Separate Contacts

Example of RUZS2 bus jumper mounting on sockets (view from below)



- (1) 2 bus jumpers (polarity A2)
- (2) 2 bus jumpers (polarity A1)

Substituição(ões) recomendada(s)