

Product data sheet

Characteristics

RUZSF3M

Priza Ruz, Contact Separat, 12 A, <Lt/> 250V, Conector



Principal

Gama de produse	Harmony Electromechanical Relays
Nume scurt al dispozitivului	RUZ
Tip produs sau componenta	Priza
Compatibilitate produs	Releu ambroabil RUM cu 2 C/O contact[RETURN]Releu ambroabil RUM cu 3 C/O contact
Tip si compozitie contacte	3 C/O
[Ith] curent termic conventional in aer liber	16 A
[Ue] tensiune nominala de functionare	< 250 V

Suplimentar

Forma a pinului	Plat
Aranjare borne de contact	Separat
Conexiuni - borne	Conector, 1 x 0.25...1 x 2.5 mm ² (AWG 22...AWG 14) flexibil cu pini Conector, 2 x 0.25...2 x 1 mm ² (AWG 22...AWG 17) flexibil cu pini Conector, 1 x 0.5...1 x 2.5 mm ² (AWG 20...AWG 14) solid fara terminale de cablu Conector, 2 x 0.5...2 x 1.5 mm ² (AWG 20...AWG 16) solid fara terminale de cablu
Cuplu de strangere	< 1 N.m pentru M3.5 şurub(uri)
Mod de fixare	Cu şurub (panou) Prindere (sina DIN simetrica, 35 mm)
[Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls	4 kV
Categorie de supratensiune	III
Grad de poluare	3
Cantitate indivizibila de vanzare	10
Latime	36 mm
Greutate neta	0,095 kg

Mediu

Grad de protectie IP	IP20 conformitate cu SR EN 60529
Standarde	IEC 61984
Certificari produs	CSA[RETURN]UL
Marcaj	CE
Temperatura ambietala pentru depozitare	-40...85 °C
Temperatura ambiental de functionare	-40...55 °C

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Numar unitati in prima forma de impachetare	1
Inaltime prima forma de impachetare	3,5 cm
Latime prima forma de impachetare	9,2 cm
Lungime prima forma de impachetare	6,3 cm
Greutate prima forma de impachetare	103,0 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	BB1
Numar unitati in a doua forma de impachetare	10
Inaltime a doua forma de impachetare	10,4 cm
Latime a doua forma de impachetare	11,2 cm
Lungime a doua forma de impachetare	18,7 cm
Greutate a doua forma de impachetare	1,05 kg
Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare	CAR
Numar unitati in a treia forma de impachetare	80
Inaltime a treia forma de impachetare	28,5 cm
Latime a treia forma de impachetare	29,9 cm
Lungime a treia forma de impachetare	39,8 cm
Greutate a treia forma de impachetare	8,4 kg

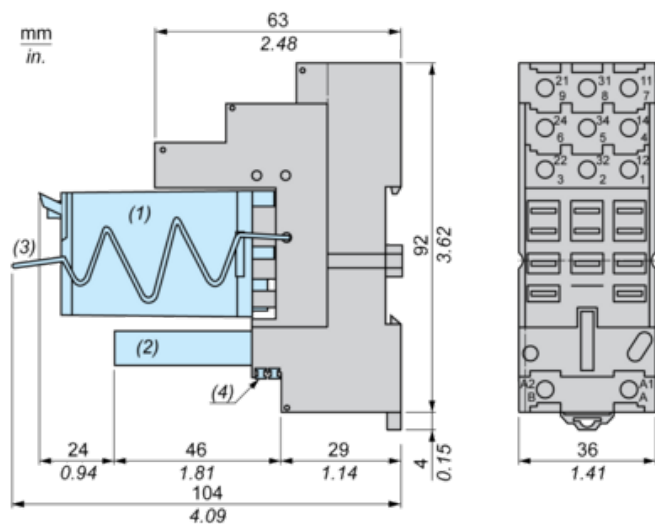
Sustenabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	Declaratia REACH
Conform REACH fara SVHC	Da
Directiva RoHS UE	Conformitate proactivă (Produs în afara domeniului de aplicare a EU RoHS) Declaratia RoHS UE
Fara metale grele toxice	Da
Fara mercur	Da
Regulamentul RoHS China	Declaratia RoHS China
Informatii privind scutirea de la RoHS	Da
Raport de mediu	Profilul Ambiental Al Produsului
Profil circularitate	Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale
WEEE	În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.

Garanție contractuală

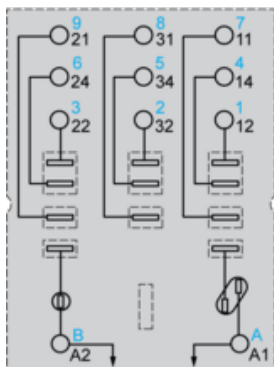
Garantie	18 luni
----------	---------

Dimensions



- (1) Relays
- (2) Protection module
- (3) Maintaining clamp
- (4) 2 bus jumpers

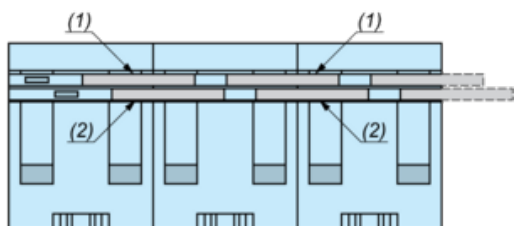
Wiring Diagram



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)