



Principal

Gama de produse	Harmony Electromechanical Relays Harmony Timer Relays
Nume scurt al dispozitivului	RUZ
Tip produs sau componenta	Priza
Compatibilitate produs	Releu ambroabil RUM cu 3 C/O contact Releu ambroabil RE48A cu 2 C/O contact
[I _{th}] curent termic conventional in aer liber	10 A
[U _e] tensiune nominala de functionare	< 250 V
Tip si compozitie contacte	3 C/O

Suplimentar

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
Forma a pinului	Cilindric
Cuplu de strangere	< 1 N.m pentru M3.5 şurub(uri)
Mod de fixare	Cu şurub (panou) Prindere (sina DIN simetrica, 35 mm)
Aranjare borne de contact	Mixt
[U _{imp}] tensiune nominala de tinere la impuls	4 kV
Categorie de supratensiune	III
Grad de poluare	3
Cantitate indivizibila de vanzare	10
Latime	38 mm
Greutate neta	0,054 kg

Mediu

Grad de protectie IP	IP20 conforming to SR EN 60529
Standarde	IEC 61984
Certificari produs	CSA[RETURN]UL
Marcaj	CE
Temperatura ambietala pentru depozitare	-40...85 °C
Temperatura ambientalala 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	2,700 cm
Latime prima forma de impachetare	3,800 cm
Lungime prima forma de impachetare	7,800 cm
Greutate prima forma de impachetare	56,000 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	8,300 cm
Latime a doua forma de impachetare	8,400 cm
Lungime a doua forma de impachetare	14,600 cm
Greutate a doua forma de impachetare	606,000 g
Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare	S03
Numar unitati in a treia forma de impachetare	200
Inaltime a treia forma de impachetare	30,000 cm
Latime a treia forma de impachetare	30,000 cm
Lungime a treia forma de impachetare	40,000 cm
Greutate a treia forma de impachetare	12,600 kg

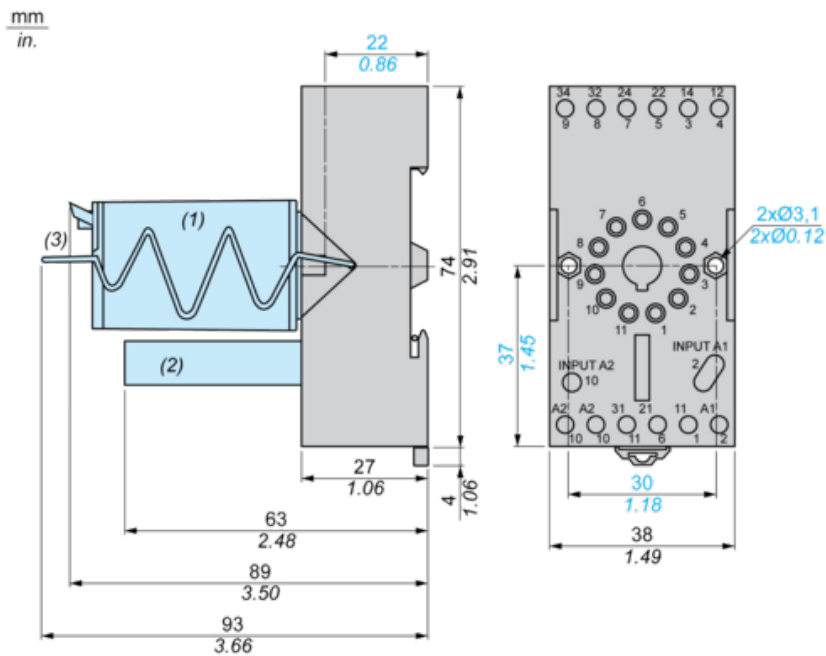
Sustenabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
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.

Garantie contractuala

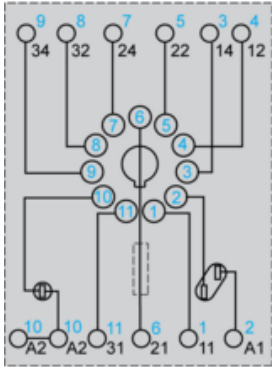
Garantie	18 months
----------	-----------

Dimensions



- (1) Relays
- (2) Protection module
- (3) Maintaining clamp

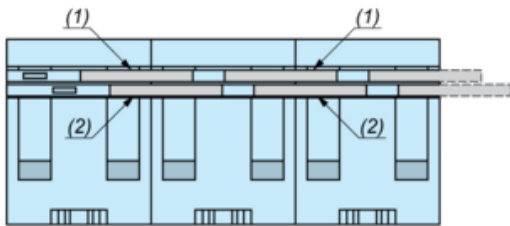
Wiring Diagram



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)