

Fișă tehnică produs

Specificatii



Soclu Rxz, Contact Separat, 10 A, 250 V, Conector, pentru Releu Rxm3

RXZE2S111M

Principale

gama de produse	Harmony Electromechanical Relays
compatibilitate produs	Releu ambroșabil RXM cu 3 C/O contact
nume scurt al dispozitivului	RXZ
[Ith] curent termic conventional in aer liber	10 A
Tip produs sau componenta	Priza
tip si compozitie contacte	3 C/O

Suplimentare

[Ue] tensiune nominala de functionare	< 250 V conformitate cu IEC < 300 V conformitate cu UL
conexiuni - borne	Conectori cu surub, 1 x 0.34...1 x 2.5 mm ² (AWG 22...AWG 14) flexibil cu pini Conectori cu surub, 2 x 0.34...2 x 1 mm ² (AWG 22...AWG 17) flexibil cu pini Conectori cu surub, 1 x 0.5...1 x 2.5 mm ² (AWG 20...AWG 14) solid fara terminale de cablu Conectori cu surub, 2 x 0.5...2 x 1.5 mm ² (AWG 20...AWG 16) solid fara terminale de cablu
forma a pinului	Plat
cuplu de strangere	< 1 N.m pentru M3 șurub(uri)
mod de fixare	Cu surub (panou) Prindere (sina DIN simetrica, 35 mm)
lungime de dezizolare conductor	8 mm
aranjare borne de contact	Separat
[Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls	4 kV
categorie de supratensiune	III
Grad de poluare	3
cantitate indivizibila de vanzare	10
latime	27 mm
greutate produs	0,058 kg

Mediu

grad de protectie IP	IP20 conforming to SR EN 60529
rigiditate dielectrica	2500 V
standarde	IEC 61984
certificari produs	UL Lloyd's CSA

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

marcaj	CE
temperatura ambietala pentru depozitare	-40...85 °C
temperatura ambientala de functionare	-40...55 °C

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Număr de produse în pachet	1
Inaltime prima forma de impachetare	6,100 cm
Latime prima forma de impachetare	2,700 cm
Lungime prima forma de impachetare	7,500 cm
Greutate colet(Lbs)	60,000 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	6,600 cm
Latime a doua forma de impachetare	13,600 cm
Lungime a doua forma de impachetare	11,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	646,000 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	13,412 kg

Garanție contractuală

Garantie (in luni)	18
--------------------	----



Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

Environmental Data explicate >

Cum evaluam sustenabilitatea produselor >

Amprenta de mediu	
Amprenta de carbon totala pe durata de viata	0.7 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de fabricație [A1–A3]	0.4 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de distribuție [A4]	0 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de instalare [A5]	0 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de utilizare [B2, B3, B4, B6]	0 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de sfârșit de viață [C1–C4]	0.2 kg CO2 eq.
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului

Use Better

Materiale si ambalare	
Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Da
Directiva RoHS a UE	Conform
Regulamentul REACH	Referința nu conține SVHC peste prag

Use Longer

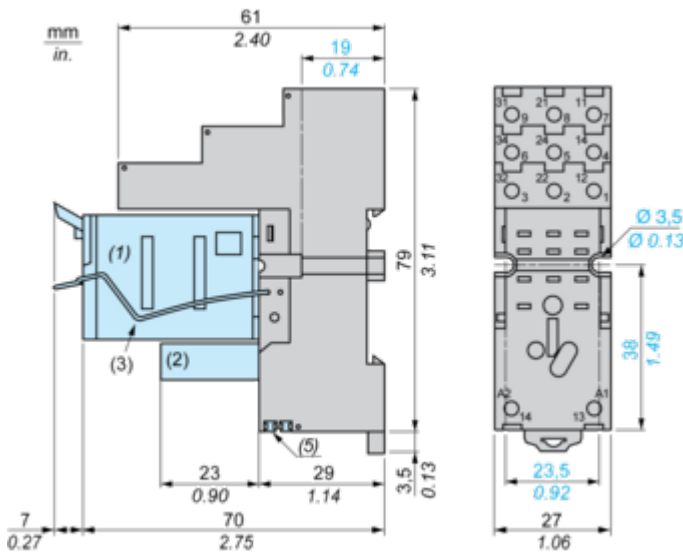
Prelungire durata de viata	
Reparare	Nu

Use Again

Reambalare si refabricare	
Potentialul de reciclabilitate, in %	46
Profil circularitate	Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale
Preluare la sfarsitul duratei de viata	Da

Dimensions Drawings

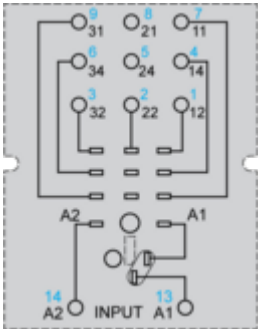
Dimensions



- (1) Relays
- (2) Protection module
- (3) Maintaining clamp
- (4) 2 elongated holes Ø 3.5 mm x 6.5 mm / Ø 0.13 in. x 0.25 in.
- (5) 2 bus jumpers

Connections and Schema

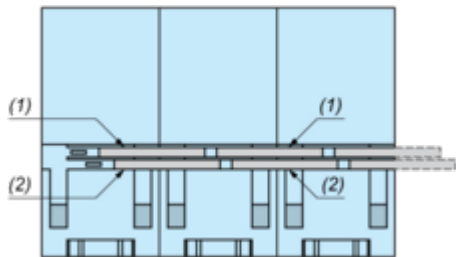
Wiring Diagram



Symbols shown in blue correspond to Nema marking.

Bus Jumpers Mounting on Sockets with Separate Contacts

Example of RXZS2 bus jumper mounting on sockets (view from below)



(1) 2 bus jumpers (polarity A2)

(2) 2 bus jumpers (polarity A1)

Technical Illustration

Dimensions

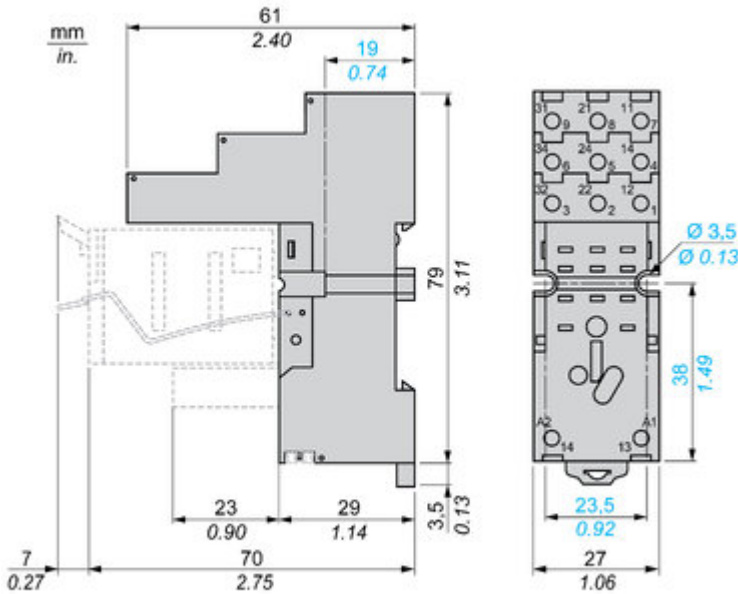
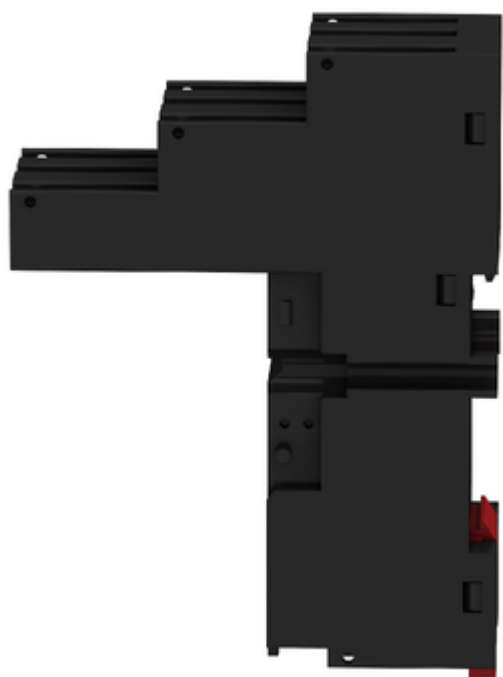
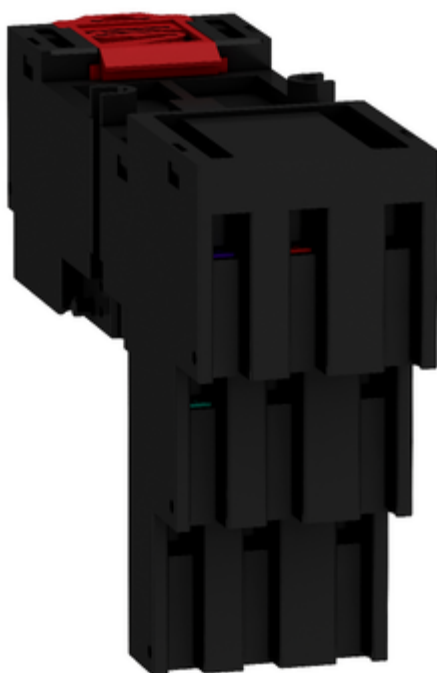


Image of product / Alternate images

Alternative





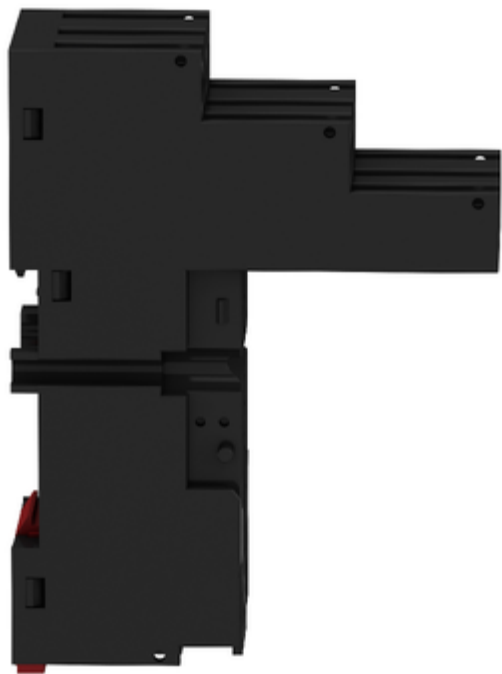


Image of product in real life situation

