

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Harmony Relay RXM - embase contacts séparés - RXM2 - racc connecteurs à vis

RXZE2S108M

**Statut commercial: Commercialisé**

### Principales

Gamme de produit	Harmony Electromechanical Relays Harmony Timer Relays
Compatibilité produit	Relais enfichable RXM avec 2 "O/F" contact Relais enfichable REXL avec 2 "O/F" contact
Nom de l'appareil	RXZ
[Ith] courant thermique conventionnel	12 A
Type de produit ou équipement	Prise
Type et composition des contacts	2 "O/F"

### Complémentaires

[Ue] tension assignée d'emploi	< 250 V se conformer à CEI < 300 V se conformer à UL
Mode de raccordement	Connecteurs à vis, 1 x 0,34 à 1 x 2,5 mm <sup>2</sup> (AWG 22...AWG 14) flexible avec embout Connecteurs à vis, 2 x 0,34...2 x 1 mm <sup>2</sup> (AWG 22...AWG 17) flexible avec embout Connecteurs à vis, 1 x 0,5...1 x 2,5 mm <sup>2</sup> (AWG 20...AWG 14) rigide sans embout Connecteurs à vis, 2 x 0,25...2 x 1,5 mm <sup>2</sup> (AWG 20...AWG 16) rigide sans embout
Forme des broches	Plat
Couple de serrage	< 1 N.m pour M3 vis
Mode de fixation	Par vis (panneau) Encliquetable (35 mm DIN rail symétrique)
Longueur de dénudage des fils	8 mm
Disposition des contacts	Séparé
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3
Vente par quantité indivisible	10
Largeur	27 mm
Poids Net	0,048 kg

### Environnement

Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 60529
Tenue diélectrique	2500 V
Normes	CEI 61984
Certifications du produit	CSA Lloyd's UL

<b>Marquage</b>	CE
<b>Température ambiante pour le stockage</b>	-40...85 °C
<b>Température de l'air ambiant en fonctionnement</b>	-40...55 °C

## Emballage

<b>Type d'emballage 1</b>	PCE
<b>Nombre d'unité par paquet</b>	1
<b>Hauteur de l'emballage 1</b>	6,100 cm
<b>Largeur de l'emballage 1</b>	2,700 cm
<b>Longueur de l'emballage 1</b>	7,500 cm
<b>Poids de l'emballage (Kg)</b>	49,000 g
<b>Type d'emballage 2</b>	BB1
<b>Nb produits dans l'emballage 2</b>	10
<b>Hauteur de l'emballage 2</b>	6,900 cm
<b>Largeur de l'emballage 2</b>	11,500 cm
<b>Longueur de l'emballage 2</b>	14,300 cm
<b>Poids de l'emballage 2</b>	531,000 g
<b>Type d'emballage 3</b>	S03
<b>Nb produits dans l'emballage 3</b>	200
<b>Hauteur de l'emballage 3</b>	30,000 cm
<b>Largeur de l'emballage 3</b>	30,000 cm
<b>Longueur de l'emballage 3</b>	40,000 cm
<b>Poids de l'emballage 3</b>	10,955 kg

## Garantie contractuelle

<b>Garantie (en mois)</b>	18
---------------------------	----

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

### **Empreinte environnementale**

Empreinte carbone du cycle de vie total

1

## **Use Better**

### **Matières et Substances**

Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Oui
<a href="#">Directive RoHS UE</a>	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>

## **Use Again**

### **Réemballer et réusiner**

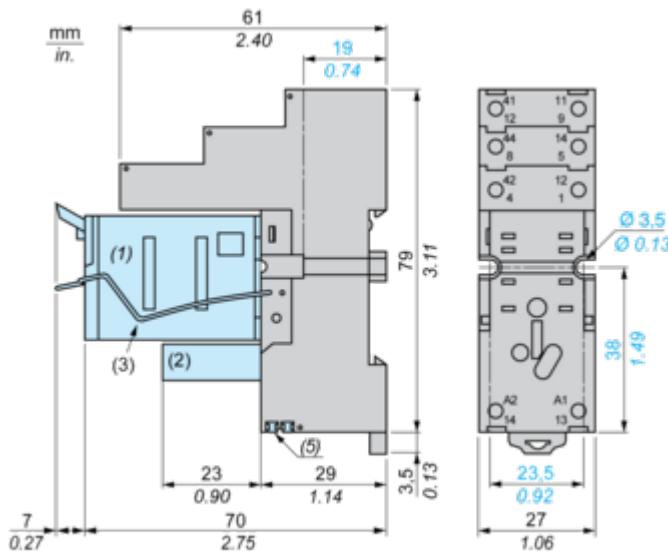
Profil de circularité	<b>Pas d'opérations particulières de recyclage requises</b>
Reprise	Oui

# Fiche technique du produit

## RXZE2S108M

Encombrements

### Dimensions



(1) Relais

(2) Module de protection

(3) Etrier de maintien

(4) 2 trous oblongs Ø 3,5 x 6,5 mm/0,13 x 0,25 in.

(5) 2 peignes de raccordement

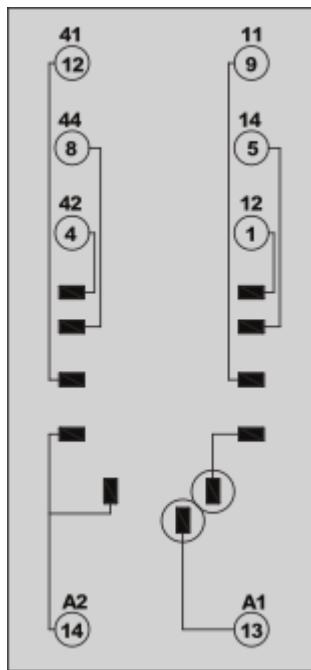
# Fiche technique du produit

## RXZE2S108M

Schémas de raccordement

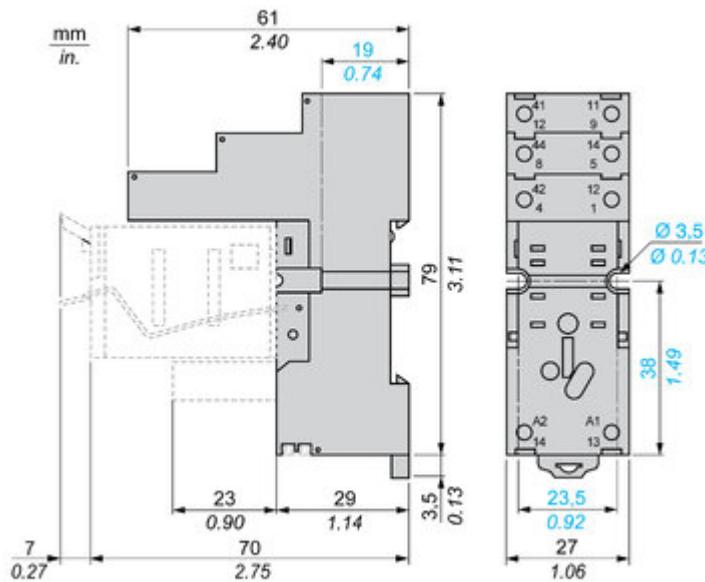
### Schéma de câblage

---



## Technical Illustration

### Dimensions



## Offer Marketing Illustration

### Product benefits / Features

## Features

### Harmony Timer Relay



- "Diagnostic button"** to check downstream circuit immediately, shorten the commission and troubleshooting time.
- Wide range of time delay for adjustment: from 0.01 s to 999 hrs.
- Unprecedented accuracy, predictive maintenance, and superior security.
- Compatible with a wide range of applications including machines, buildings, water segments, and HVAC.
- Compliant with IEC 60255-1 standard, and a wide array of product certifications such as UL, CE, CSA, EAC.

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

---

## Technical Benefits

### Harmony Timer Relay

Flexible choice of screw  
or spring connection  
terminals for wiring.



One product reference  
covering 28 timing  
functions, 2 outputs,  
and a wide range of  
supply voltage  
24...240 V AC/DC.

Dust and unintended  
human intervention  
avoided thanks  
to the IP50 lead-  
sealable settings  
protection cover.

A Dial-Pointer LED  
indicator that enhances  
ease of operation in difficult  
environments such as dusty  
or low-light conditions



Different mounting  
style to meet your  
preference:  
DIN rail mount with  
product width:  
17.5 mm/0.69 in.  
22.5 mm/0.88 in.  
Plug in mounting  
with socket

# Fiche technique du produit

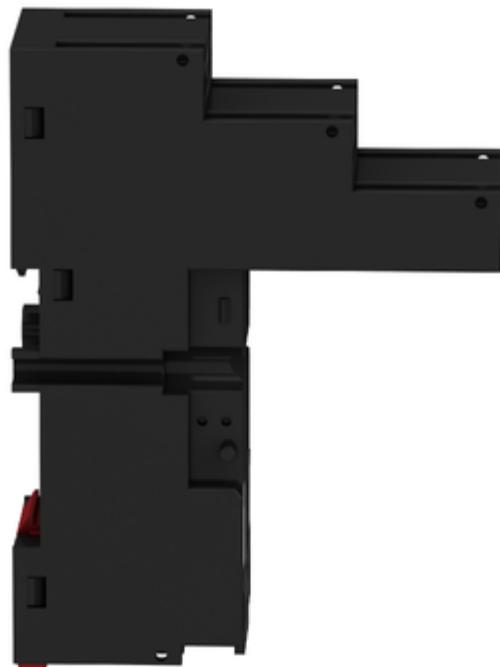
RXZE2S108M

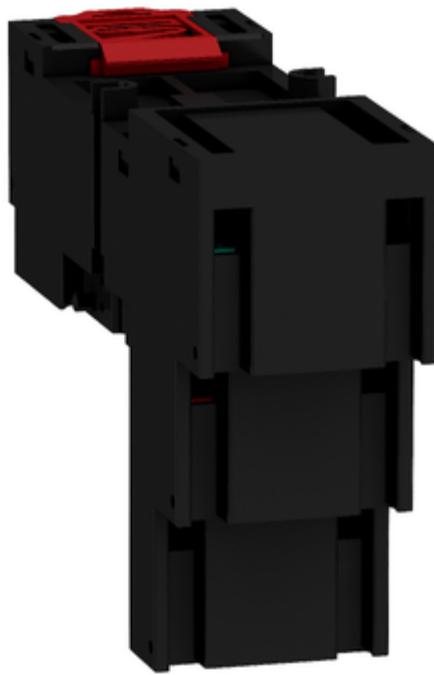
Image of product / Alternate images

## Alternative

---







# Fiche technique du produit

**RXZE2S108M**

Image of product in real life situation

