

Bảng thông số sản phẩm

Thông số kỹ thuật



socket with clamp, Harmony Electromechanical Relays, for RXG2 relays, 5A, screw connections, separate contact

RGZE1S48M

Main

Range of product	Harmony Electromechanical Relays
Product or component type	Socket
Product compatibility	Plug-in relay RXG with 2 C/O contact
Contacts type and composition	2 C/O
[Ui] rated insulation voltage	250 V

Complementary

[Uimp] rated impulse withstand voltage	6 kV between coil and contact with reinforced insulation 4 kV between poles with basic insulation 4 kV between terminals and DIN rail with basic insulation
[Ue] rated operational voltage	250 V conforming to IEC 300 V conforming to UL
Dielectric strength	5 kV between coil and contact with reinforced insulation 3 kV between poles with basic insulation 3 kV between terminals and DIN rail with basic insulation
Connections - terminals	Screw terminals, 1 x 0.34...1 x 2.5 mm ² (AWG 22...AWG 14) flexible with cable end Screw terminals, 2 x 0.34...2 x 1 mm ² (AWG 22...AWG 17) flexible with cable end Screw terminals, 2 x 0.5...2 x 1.5 mm ² (AWG 20...AWG 16) solid without cable end Screw terminals, 1 x 0.5...1 x 2.5 mm ² (AWG 20...AWG 14) solid without cable end
Fixing mode	Screw (panel) Clip-on (35 mm symmetrical DIN rail)
Wire stripping length	6...7 mm
Contact terminal arrangement	Separate
screw type	M3
Overvoltage category	III
Pollution degree	3

Environment

Standards	CSA C22.2 No 14 IEC 61984 UL 508
Product certifications	EAC CE CSA UL DNV-GL
Ambient air temperature for storage	-40...85 °C
Ambient air temperature for operation	-40...70 °C
IP degree of protection	IP20

Miễn trừ trách nhiệm: Tài liệu này không nhằm thay thế và không được sử dụng để xác định tính phù hợp hoặc độ tin cậy của các sản phẩm này cho các ứng dụng người dùng cụ thể

Relative humidity	10...85 %
-------------------	-----------

Packing Units

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	1.600 cm
Package 1 Width	6.800 cm
Package 1 Length	7.900 cm
Package 1 Weight	40.000 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	10
Package 2 Height	8.500 cm
Package 2 Width	8.600 cm
Package 2 Length	16.500 cm
Package 2 Weight	444.000 g
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	180
Package 3 Height	30.000 cm
Package 3 Width	30.000 cm
Package 3 Length	40.000 cm
Package 3 Weight	8.544 kg

Contractual warranty

Warranty (in months)	18
----------------------	----



Environmental Data

Schneider Electric nhắm đến việc đạt được vị trí Net Zero vào năm 2050 thông qua các quan hệ đối tác chuỗi cung ứng, giảm vật liệu tác động và sự tuần hoàn thông qua chiến dịch "Use Better, Use Longer, Use Again" đang diễn ra của chúng tôi để kéo dài tuổi thọ sản phẩm và khả năng tái chế.

Dữ liệu môi trường đã giải thích >

Cách chúng tôi đánh giá tính bền vững của sản phẩm >

 Ảnh hưởng môi trường

Total lifecycle Carbon footprint	1
Environmental Disclosure	Product Environmental Profile

Use Better

 Vật liệu và Bao bì

Packaging made with recycled cardboard	Yes
Packaging without single use plastic	Yes
EU RoHS Directive	Pro-active compliance (Product out of EU RoHS legal scope)
REACH Regulation	REACH Declaration

Use Longer

 Kéo dài tuổi thọ

Sửa chữa	Không
----------	-------

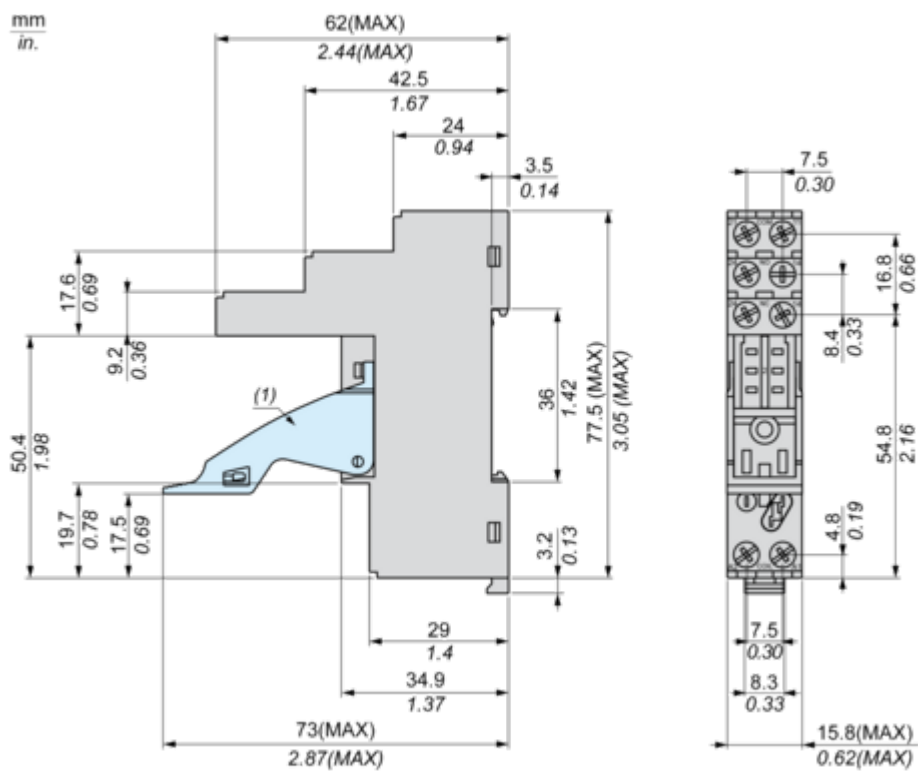
Use Again

 Đóng gói lại và tái sản xuất

End of life manual availability	No need of specific recycling operations
Take-back	No

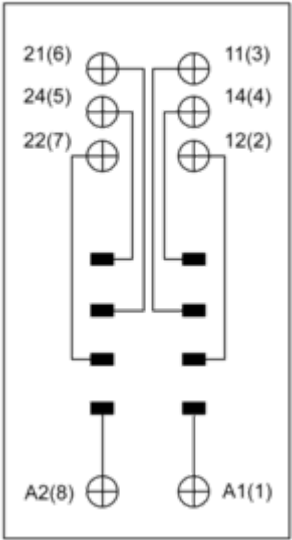
RGZE1S48M

Dimensions



(1) Maintaining clamp

Wiring Diagram



Technical Illustration

Dimensions

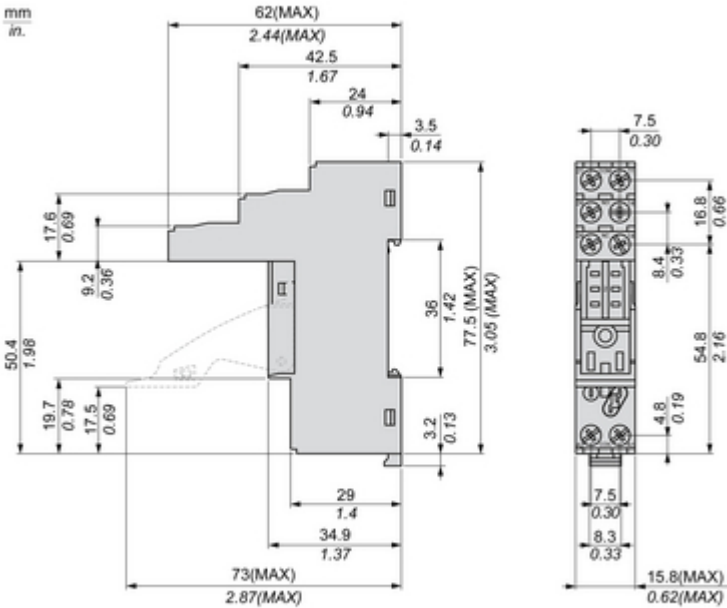


Image of product / Alternate images

Alternative





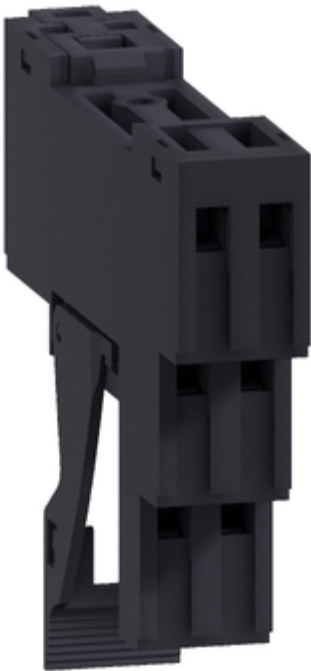


Image of product in real life situation

