

Fișă tehnică produs

Specificatii



Priza relee electromecanice
Harmony, borne cu surub, pentru
relee RXG1, 10A, terminal de
contact mixt

RGZE05E

Principale

gama de produse	Harmony Electromechanical Relays
Tip produs sau componenta	Priza
compatibilitate produs	Releu ambrășabil RXG cu 1 C/O contact
[Ui] tensiunea nominala de izolatie	250 V

Suplimentare

[Uimp] tensiune de tinere la impuls	4 kV între bobină și contact with Izolatie de baza 4 kV intre terminale and sina DIN with Izolatie de baza
[Ue] tensiune nominala de functionare	250 V conformitate cu IEC 300 V conformitate cu UL
rigiditate dielectrică	4 kV între bobină și contact with Izolatie de baza 3 kV intre terminale and sina DIN with Izolatie de baza
forma a pinului	Plat
conexiuni - borne	Borne cu surub, 1 x 0.5...1 x 2.5 mm² (AWG 20...AWG 14) flexibil cu pini Borne cu surub, 2 x 0.5...2 x 1 mm² (AWG 20...AWG 17) flexibil cu pini Borne cu surub, 1 x 0.5...1 x 2.5 mm² (AWG 20...AWG 14) solid fara terminale de cablu Borne cu surub, 2 x 0.5...2 x 1.5 mm² (AWG 20...AWG 16) solid fara terminale de cablu
mod de fixare	Prindere (sina DIN simetrica, 35 mm)
lungime	69,6 mm
aranjare borne de contact	Mixt
categorie de supratensiune	III
Grad de poluare	3
latime	16 mm
inaltime	50,2 mm
greutate produs	0,024 kg

Mediu

standarde	IEC 61984
certificari produs	CSA UL EAC
marcaj	CE
temperatura ambietala pentru depozitare	-40...85 °C
temperatura ambientala de functionare	-40...70 °C

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

grad de protectie IP	IP20
umiditate relativa	10...95 %

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Număr de produse în pachet	1
Inaltime prima forma de impachetare	1,700 cm
Latime prima forma de impachetare	3,400 cm
Lungime prima forma de impachetare	7,400 cm
Greutate colet(Lbs)	23,000 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	4,100 cm
Latime a doua forma de impachetare	8,200 cm
Lungime a doua forma de impachetare	16,700 cm
Greutate a doua forma de impachetare	263,000 g
Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare	S03
Numar unitati in a treia forma de impachetare	360
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	10,007 kg

Garanție contractuală

Garantie (in luni)	60
--------------------	----



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	0.3 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de fabricație [A1–A3]	0.3 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 kg CO2 eq.
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului

Use Better

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

Use Longer

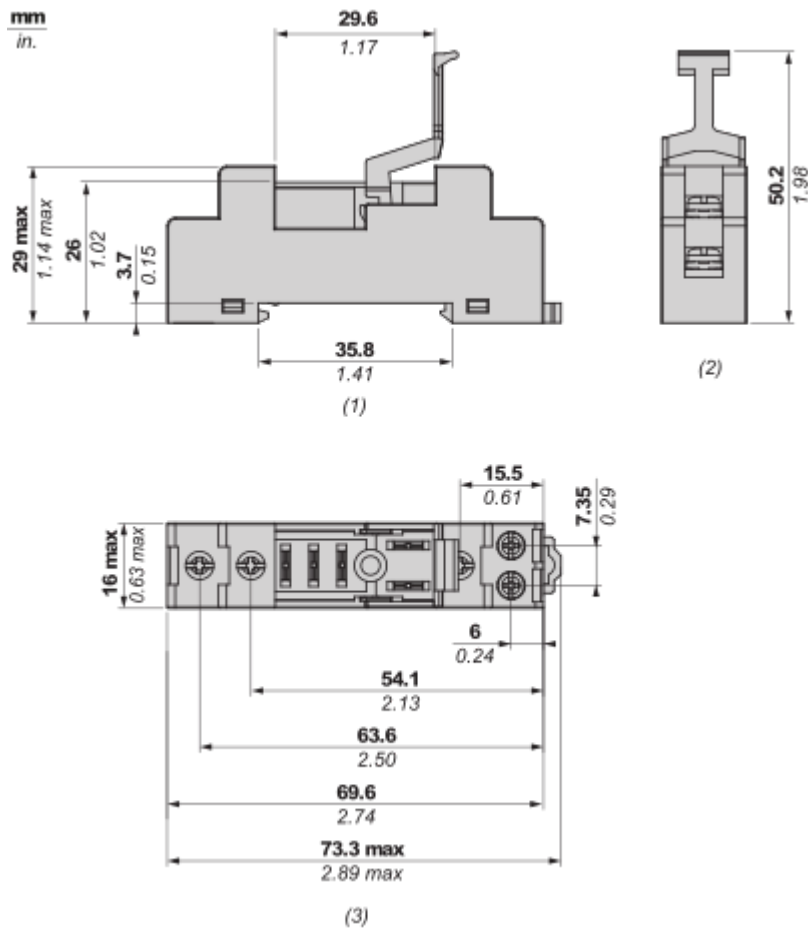
Prelungire durata de viata	
Reparare	Nu

Use Again

Reambalare si refabricare	
Potentialul de reciclabilitate, in %	34
Profil circularitate	Informatii privind sfarsitul duratei de viata
Preluare la sfarsitul duratei de viata	Da

Dimensions Drawings

Dimensions



- (1) Side view
- (2) Top view
- (3) Front view

Connections and Schema

Wiring



Symbols shown in blue correspond to NEMA marking.

Installation



Note : Wiring recommendations for exposed conductor length

Technical Illustration

Dimensions

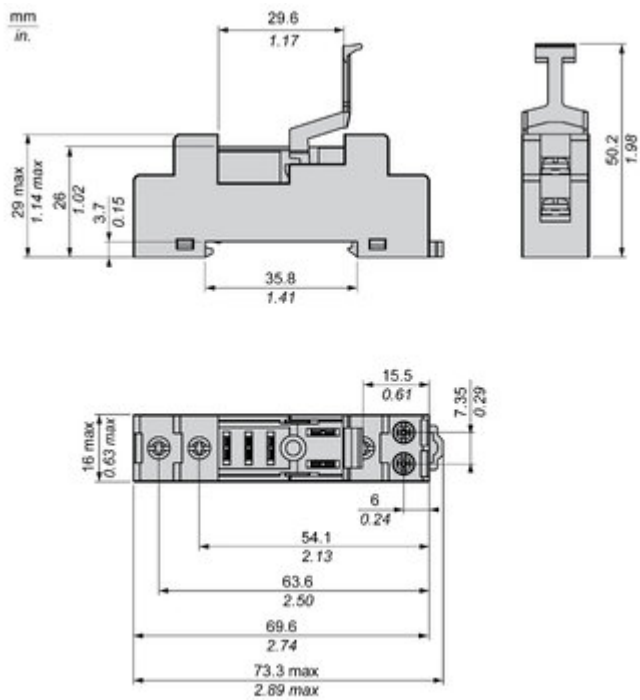


Image of product / Alternate images

Alternative



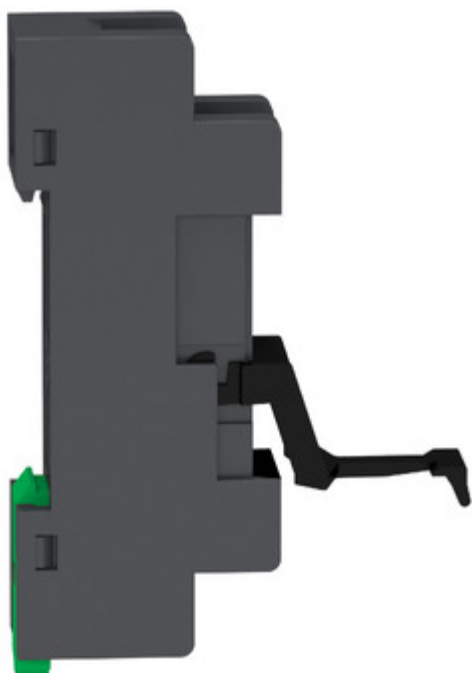




Image of product in real life situation

