



Harmony Miniature insteekrelais -
6A - 2 CO - met vergrendelbare
testknop - 30 V DC

RXM2AB1G7

EAN Code: 3606480437137

Prijs: 8,00 EUR

Hoofd

range of product	Harmony elektromechanische relais
naam serie	RXM serie
product of component type	Insteekrelais
relaistype	Miniatuurrelais
type en samenstelling contacten	2 C/O
status LED	Zonder
control type	Vergrendelbare testtoets
spanning stuurkring	110 V AC 50/60 Hz
lthe conventionele thermische stroom in behuizing	6 A
Continuous output current	10 A

Complementair

Uimp toegekende schokgolfspanning	4 kV gedurende 1,2/50 µs
le toegekende bedrijfstroom	3 A om 28 V (GELIJKSTROOM) NC In overeenstemming met IEC 3 A om 250 V (AC) NC In overeenstemming met IEC 6 A om 28 V (GELIJKSTROOM) NO In overeenstemming met IEC 6 A om 250 V (AC) NO In overeenstemming met IEC
minimale schakelcapaciteit	170 mW om 10 mA, 17 V
elektrische duurzaamheid	200000 cycles voor resistief belasting
gemiddeld verbruik in VA	1,1 om 60 Hz
nominale operationele spanningsgrenzen	88...121 V AC
Ui nom. isolatiespanning	250 V In overeenstemming met IEC
gemiddeld verbruik in VA	1,1 VA om 60 Hz
maximale schakelspanning	250 V conform aan IEC
spanningsverliesgrens	>= 0,15 Uc
laststroom	6 A om 250 V AC 6 A om 28 V DC
werkingstijd	20 ms
maximale schakelcapaciteit	1500 VA/168 W
gemiddelde weerstand	3720 Ohm om 20 °C +/- 15 %
mechanical durability	10000000 cycles
betrouwbaarheidsgegevens veiligheid	B10d = 100000

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

werkingssnelheid	<= 1200 cycli/uur belast <= 18000 cycli/uur geen belasting
gebruikscoefficiënt	20 %
resettijd	35 ms
doorslagvastheid	1300 V AC tussen contacten met micro loskoppeling 2000 V AC tussen spoel en contact met basisisolatie 2000 V AC tussen polen met basisisolatie
compatibility code	RXM
beschermingscategorie	RT I
pollution degree	3
werkingspositie	Eender welke positie
testniveaus	Niveau A groepmontage
product presentatie	Compleet product
contact materiaal	AgNi
vorm pin	Plat (faston type)
gewicht product	0,037 kg

Omgeving

omgevingsluchttemperatuur voor werking	-40...40 °C
IP beschermingsgraad	IP40 In overeenstemming met IEC 60529
standards	IEC 61810-1
product certifications	UL Lloyd's CE CSA GOST ECEE CB-regeling
ambient air temperature for storage	-40...85 °C
trillingsweerstand	3 gn, amplitude = +/- 1 mm (f = 10...150 Hz)5 cycli in bedrijf 5 gn, amplitude = +/- 1 mm (f = 10...150 Hz)5 cycli niet in bedrijf
schokbestendigheid	10 gn voor in bedrijf 30 gn voor niet in werking

Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	4,1 cm
verpakking 1 breedte	2,1 cm
verpakking 1 lengte	2,8 cm
verpakking_1_gewicht	38,0 g
Eenheidstype van verpakking 2	CAR
Aantal eenheden in verpakking 2	10
verpakking 2 hoogte	4,1 cm
verpakking 2 breedte	2,1 cm
verpakking 2 lengte	2,8 cm
verpakking 2 gewicht	380,0 g

Eenheidstype van verpakking 3	S02
Aantal eenheden in verpakking 3	240
verpakking_3_hoogte	15,0 cm
verpakking 3 breedte	30,0 cm
verpakking 3 lengte	40,0 cm
verpakking 3 gewicht	9,575 kg

contractuele waarborg

Garantie (in maanden)	18
-----------------------	----



Environmental Data

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >



Milieuvoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	15 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	0.3 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	14 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	0 kg CO2 eq.
Milieu Profiel	Milieuprofiel van het product

Use Better



Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Ja
RoHS-richtlijn van de EU	Conform
REACH-verordening	Referentie bevat geen SVHC boven drempelwaarde

Use Longer



Levensduurverlenging

Reparatie	Nee
-----------	-----

Use Again

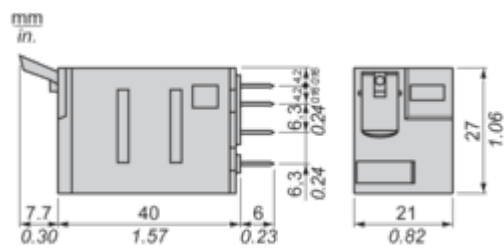


Herverpakken en herfabriceren

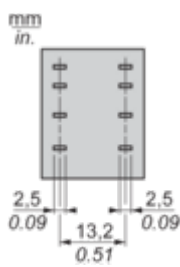
Circulair Profiel	Informatie over einde levensduur
Terugname	Ja

Dimensions Drawings

Dimensions



Pin Side View



Connections and Schema

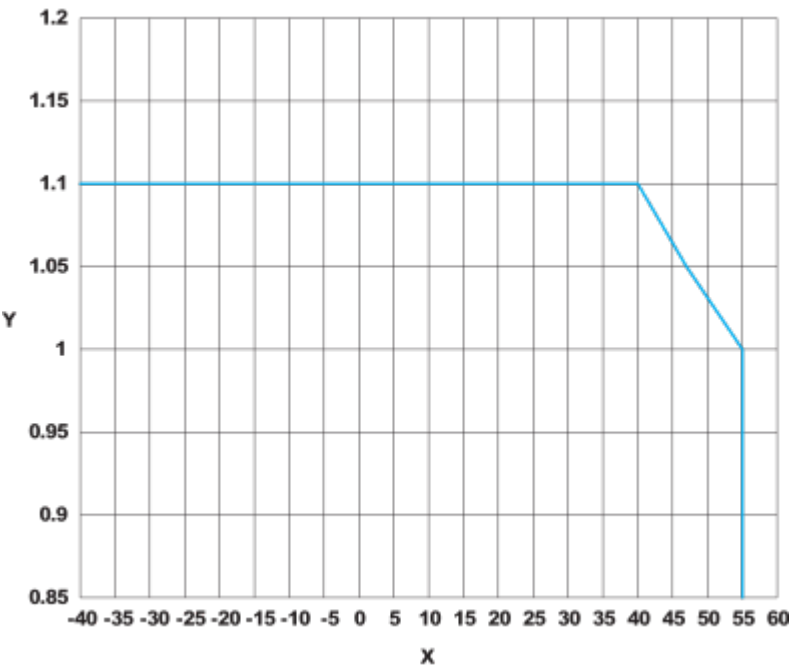
Wiring Diagram



Symbols shown in blue correspond to Nema marking.

Performance Curves

AC Coil Voltage and Operating Temperature under continuous duty



X : Operating temperature (°C)
Y : AC coil voltage (UC)

Technical Illustration

Dimensions

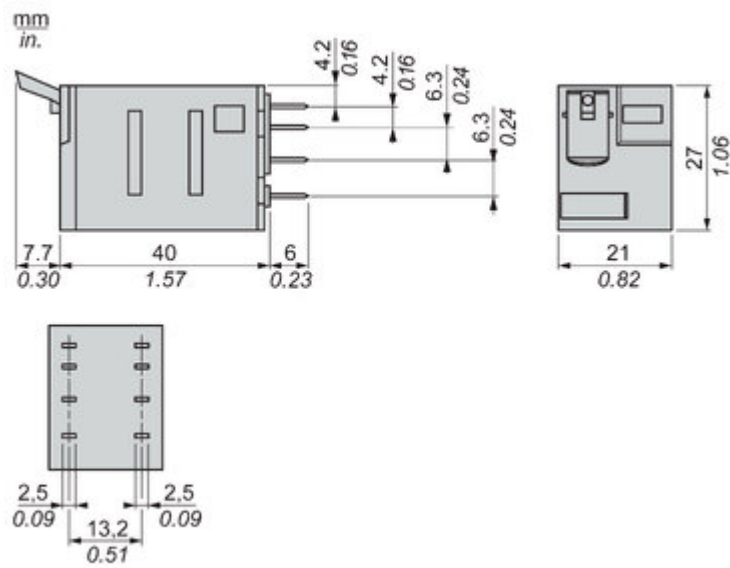


Image of product in real life situation

