



Commerciële status

Melding Einde verkoop : JAN 23, 2021

⚠ Melding Einde verkoop

Hoofdkenmerken

Productgamma	Harmony Relay
Type product of component	Insteekrelais Timerrelais
Korte naam apparaat	RHR
Type en samenstelling contact	4 C/O
Werking contacten	Standaard
[Uc] spanning stuurkring	48 V AC/DC 50/60 Hz
Type tijdvertraging	Vertraging bij uitschakeling
Bereik tijdvertraging	1.5...30 s 0.2...3 s 15...300 s
lthe conventionele thermische stroom in behuizing	5 A bij <40 °C
Status LED	Met
Type bediening	Keuzeschakelaar
Interferentieonderdrukking in spoel	Met

Complementaire kenmerken

[Ui] nominale isolatiespanning	250 V
Bedieningspositie	Eender welke positie
Minimale schakelcapaciteit	150 mVA bij 10 mA, 1 V
Tijd contactdender	<= 10 ms
Maximum voltage drop	<100 V voor 3 A op 24 V
Gemiddelde weerstand	30 MOhm bij 20 °C
Schakeltijd	1...3 ms AC voor activatie/de-activatie 0.5...6 ms AC voor de-activatie/activatie 1...4 ms DC voor activatie/de-activatie 1.2...4 ms DC voor de-activatie/activatie
Gemiddeld verbruik in W	2,5 W bij 20 °C
Gemiddeld verbruik in VA	2,9 bij 20 °C
Spanningslimieten controlecircuit	0.8...1.1 Uc conform IEC 60255
Mechanische levensduur	20000000 Cycli
Herhalingsnauwkeurigheid	+/- 1 %
Instelling nauwkeurigheid tijdsvertraging	+/- 15 % van volledige schaal
Resettijd	100 Ms
CAD totale breedte	33 Mm
CAD totale hoogte	43 Mm
CAD totale diepte	108 Mm

Beschrijving klemmen ISO nr 1	(11-12-14)OC (41-42-44)OC (21-22-24)OC (B1-A2-B2)CO (31-32-34)OC
Gewicht product	0,13 Kg

Omgeving

Normen	VDE 0435 IEC 60255 NF C 45-250
Productcertificeringen	EDF CSA ASE BV USSR
Beschermende behandeling	TC
Doorslagvastheid	2500 V
Omgevingstemperatuur voor werking	-5...40 °C conform IEC 60255
Omgevingstemperatuur bij opslag	-40...70 °C
Trillingsweerstand	6 gn (f= 10...55 Hz) conform IEC 60068-2-6 6 gn (f= 10...55 Hz) conform NF C 20-616
Schokbestendigheid	50 gn voor 11 ms conform NF C 20-608
Immunititeit voor micro-onderbrekingen	10 Ms tijdens tijdvertraging 2 Ms na tijdvertraging

Verpakkingseenheid

Verpakkingsgewicht (lb)	0,142 Kg
Hoogte verpakking 1	1,330 Dm
Breedte verpakking 1	0,500 Dm
Lengte verpakking 1	0,550 Dm

Contractuële waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------

Product Life Status : **Einde commercialisatie**