



Teknisk informasjon

Produktspekter	Harmony Relay
Produkt eller type komponent	Plugg-inn rel�e
Kortnavn utstyr	RHN
Kontakttype og sammensetning	4 C/O
Driftsomr�de kontakter	Standard Momentan
Styrespenning	220 V AC 60 Hz
[the] nominell termisk str�m, kapselt	5 A 40 �C
Status LED	Uten
Kontrolltype	Manuell kontroll
Spiral forstyrrelser undertrykkelse	Uten

Komplementær

[Ui] isolasjonsspenning	250 V
Test levels	Level A group mounting
Driftsposisjon	Alle posisjoner
Minimum switching capacity	150 mVA at 10 mA 150 mVA, 1 V
Contact bounce time	<= 10 ms
Maximum voltage drop	<100 V for 3 A at 24 V
Gjennomsnittlig motstand	30 mOhm at 20 �C
Average consumption in VA	2.5 (holding) at 20 �C 4.5 (inrush) at 20 �C
Control circuit voltage limits	0.8...1.1 U _c conforming to IEC 60255
Drop-out voltage threshold	0.15...0.5 U _c
Cos phi	0.6 (inrush) 0.7 (holding)
Mekanisk levetid	20000000 sykluser
Maximum operating rate	6 cyc/mn
Driftstid	2...15 ms between energisation of coil and closing of NO contact at 20 �C 1.2...12 ms between de-energisation of coil and closing of NC contact at 20 �C 1...3 ms for energisation/de-energisation 0.5...6 ms for de-energisation/energisation
Bredde	33 mm
H�yde	43 mm
Dybde	54 mm
Klemmebeskrivelse ISO n�1	(41-42-44)OC (21-22-24)OC (11-12-14)OC (A1-A2)CO (31-32-34)OC
Vekt	0,09 kg
Kompatibilitetskode	RHN

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av yrelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til   bestemme egnethet eller p litenheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enhver bruker eller integrator er ansvarlig for   utføre egnethet og fullstendig risikovurdering, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterseksjoner skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

Miljø

Standarder	IEC 60255 NF C 45-250 BS 4794 VDE 0435
Produktsertifikater	USSR EDF BV CSA UR ASE
Overflatebeskyttelse	TC
Dielektrisk styrke	2500 V
Omgivelsestemperatur for drift	-5...40 °C conforming to IEC 60255
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Vibrasjonsmotstand	6 gn (f= 10...55 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 6 gn (f= 10...55 Hz) conforming to NF C 20-616
Støtmotstand	50 gn for 11 ms conforming to NF C 20-608

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	98 g
Forpakning 1 høyde	5,5 cm
Forpakning 1 bredde	5 cm
Forpakning 1 lengde	7,7 cm

Offer Sustainability

EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-Erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon Om Levetidsslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Contractual warranty

Garanti	18 months
---------	-----------