

Mer om RHN412E

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-Electric tools



RHN412E

Hjelperelé 4C/O 48VDC

EI-nummer: 4174321
EAN: 3389110162929



Last ned produktdatablad for RHN412E

Karakteristikk

Teknisk informasjon

| | |
|--|----------------------|
| Produktspekter | Zelio Relay |
| Produkt eller type komponent | Plugg-inn relé |
| Kortnavn utstyr | RHN |
| Kontakttype og sammensetning | 4 C/O |
| Driftsområde kontakter | Momentan Standard |
| Styrespenning | 48 V DC |
| [Ithe] nominell termisk strøm, kapselt | 5 A på <40 °C |
| Status LED | Uten |
| Kontrolltype | Manuell kontroll |
| Spiral forstyrrelser undertrykkelse | Uten |

Komplementær

| | |
|--------------------------------|---|
| [U] isolasjonsspenning | 250 V |
| Test levels | Nivå A |
| Driftsposisjon | Alle posisjoner |
| Minimum switching capacity | 150 mVA på 10 mA 150 mVA, 1 V |
| Contact bounce time | <= 10 ms |
| Maximum voltage drop | <100 V for 3 A ved 24 V |
| Gjennomsnittlig motstand | 30 mOhm på 20 °C |
| Average consumption in W | 1,6 W på 20 °C |
| Control circuit voltage limits | 0,8 - 1,1 U _c i samsvar med IEC 60255 |
| Drop-out voltage threshold | 0.1...0.3 U _c |
| Tidskonstant | 12 ms for OPEN kontakt(er) 15 ms for closed kontakt(er) |
| Mekanisk levetid | 20000000 sykuser |
| Maximum operating rate | 6 cyc/mn |
| Driftstid | 1...4 ms for energitilførselen / de-energitilførselen 1.2...4 ms for de-energitilførselen / energitilførselen 10...20 ms between energisation of coil and closing of NO contact på 20 °C 2...7 ms between de-energisation of coil and closing of NC contact på 20 °C |
| Bredde | 33 mm |
| Høyde | 43 mm |
| Dybde | 54 mm |
| Klemmebeskrivelse ISO n°1 | (41-42-44)OC (21-22-24)OC (11-12-14)OC (31-32-34)OC (A1-A2)CO |
| Vekt | 0,09 kg |
| Kompatibilitetskode | RHN |

Miljø

| | |
|---|--|
| Standarder | BS 4794 NF C 45-250 IEC 60255 VDE 0435 |
| Produktsertifikater | ASE EDF BV UR USSR CSA |
| Overflatebeskyttelse | TC |
| Dielektrisk styrke | 2500 V |
| Omgivelsestemperatur for drift | -5...40 °C i samsvar med IEC 60255 |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...70 °C |
| Vibrasjonsmotstand | 6 gn (f= 10...55 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6 6 gn (f= 10...55 Hz) i samsvar med NF C 20-616 |
| Støtmotstand | 50 gn for 11 ms i samsvar med NF C 20-608 |
| Bærekraftig | |
| Produktets miljøstatus | Green Premium miljømerket produkt |
| REACH fri for SVHC | Ja |
| 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 levetidslutt |
| WEEE | Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall. |
| Garantiperiode | |
| Garanti | 18 months |