



8 pin relé flatst LED 48VDC

RUMF2AB2ED

! Utgikk: 18. juni 2020

! Ikke lenger tilgjengelig fra: 31. des. 2014

EAN: 3389119402545

! Utgått

Teknisk informasjon

Produktspekter	Harmony Relay
Serie Navn	Universal
Produkt Eller Type Komponent	Plugg-inn relée
Kortnavn Utstyr	RUM
Kontakttype Og Sammensetning	2 C/O
Styrespenning	48 V DC
[Ithe] Nominell Termisk Strøm, Kapselt	10 A på -40...55 °C
Status Led	Med
Kontrolltype	Låsbar testknapp
Anvendelses Koeffisient	0,2

Komplementær

Shape Of Pin	Flat
[Ui] Isolasjonsspenning	250 V i samsvar med IEC 300 V i samsvar med CSA 300 V i samsvar med UL
[Uimp] Nominell Impulsspenning	4 kV
Kontaktmateriale	AgNi
[Ie] Nominell Driftsstrøm	10 A AC-1/DC-1 (Nei) i samsvar med IEC 12 A på 28 V DC-1 i samsvar med UL 16 A på 277 V AC-1 i samsvar med UL 5 A AC-1/DC-1 (NC) i samsvar med IEC
Minimum Brytestrøm	10 mA
Maksimum Brytespenning	250 V AC i samsvar med IEC 250 V DC i samsvar med IEC
Minimum Brytespenning	17 V
Resistive Rated Load	10 A på 250 V AC 10 A på 28 V DC
Maksimum Svitsjekapasitet	2500 VA AC 280 W DC
Minimum Switching Capacity	170 mW
Bruksområde	<= 18000 sykluser/time ubelastet <= 1200 sykluser/time under belastning
Mekanisk Levetid	5000000 sykluser

Elektrisk Levetid	100000 sykluser for ohmsk last
Average Coil Consumption In W	1,4 W
Drop-Out Spenningsgrense	>= 0.1 Uc DC
Operate Time	20 ms
Average Coil Resistance	1800 Ohm på 20 °C +/- 10 %
Merkespennings Grenser	38,4 - 52,8 V DC
Beskyttelseskategori	RT I
Sikkerhet Pålitelighet Data	B10d = 100000
Driftsposisjon	Alle posisjoner
Vekt	0,084 kg

Miljø

Dielektrisk Styrke	1500 V AC mellom kontakter 1550 V AC mellom spole og kontakt 1550 V AC mellom poler
Produktsertifikater	UL GOST CSA
Standarder	CSA C22.2 No 14 EN/IEC 61810-1 UL 508
Omgivelsestemperatur For Lagring	-40...85 °C
Omgivelsestemperatur For Drift	-40...55 °C
Vibrasjonsmotstand	3 gn, amplitude = +/- 1 mm (f = 10...150 Hz)10 sykluser i drift i samsvar med EN/IEC 60068-2-27 4 gn, amplitude = +/- 1 mm (f = 10...150 Hz)10 sykluser ikke opererer i samsvar med EN/IEC 60068-2-27
Ip-Grad	IP40 i samsvar med EN/IEC 60529
Støtmotstand	10 gn for i drift 10 gn for ikke opererer
Forurensninggrad	3

Garantiperiode

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