

Mer om RE17RMXMU

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

Discover your Schneider-
Electric tools

**RE17RMXMU****Tidsrelé multifunk. 24-240VAC**

EI-nummer: 4172527
EAN: 3606480552786



Last ned produktdatablad for RE17RMXMU 3D CAD Modell

Karakteristikk**Teknisk informasjon**

Produktspekter	Zelio Time
Produkt eller type komponent	Modular timing relay
Digitale utganger	Relé
Bredde	17,5 mm
Kortnavn utstyr	RE17R
Tidsforsinker type	Ah TL N TT AD Pt O W P
Tidsforsinkelsesområde	6...60 s 1...10 min 0.1...1 s 1...10 t 1...10 s 6...60 min 10...100 t
Nominell utgangsstrøm	8 A

Komplementær

Kontakttype og sammensetning	1 C/O
Kontaktmateriale	Cadmium fri
Høyde	90 mm
Dybde	72 mm
Start/stopp	Vribryter front panel
[Us] matespenning	24...240 V AC 50/60 Hz 24 V DC
Voltage range	0.85...1.1 Us
Nettfrekvens	50...60 Hz +/- 5 %
Release of input voltage	10 V
Tilkoblingsklemmer	Skrulklemmer, 1 x 0.5...1 x 3.3 mm ² (AWG 20...AWG 12) solid uten endehylse Skrulklemmer, 2 x 0.5...2 x 2.5 mm ² (AWG 20...AWG 14) solid uten endehylse Skrulklemmer, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm ² (AWG 24...AWG 14) fleksibel med endehylse Skrulklemmer, 2 x 0.2...2 x 1.5 mm ² (AWG 24...AWG 16) fleksibel med endehylse
Tiltrekningsmoment	0,6...1 N.m i samsvar med IEC 60947-1
Kapslingsmateriale	Self-extinguishing
Nøyktighet	+/- 0.5 % i samsvar med IEC 61812-1
Temperature drift	+/- 0.05 %/°C
Voltage drift	+/- 0.2 %/V
Setting accuracy of time delay	+/- 10 % av full skala på 25 °C i samsvar med IEC 61812-1
Control signal pulse width	100 ms med last i parallell typisk 30 ms typisk

Isolasjonsmotstand	100 MOhm på 500 V DC i samsvar med IEC 60664-1
Tilbakestillings tid	120 ms on de-energisation typisk
"on-load" -faktor	100 %
Strømforbruk i VA	0..32 VA på 240 V AC
Strømforbruk i W	0,6 W på 24 V DC
Minimum brytestrøm	10 mA på 5 V DC
Maximum svitsjestrøm	8 A AC/DC
Maksimum brytespenning	250 V AC
Bryteevne	2000 VA
Operating frequency	10 Hz
Elektrisk levetid	100000 syklus for ohmsk last (8 A på 250 V AC maksimum)
Mekanisk levetid	10000000 syklus
Dielektrisk styrke	2,5 kV 1 mA/1 minutt 50 Hz i samsvar med IEC 61812-1
[Uimp] Nominell impuls spenning	5 kV under 1.2/50 µs
Power on delay	100 ms
Merking	CE
Creepage avstand	4 kV/3 i samsvar med IEC 60664-1
Sikkerhet pålitelighet data	MTTFd = 296.8 år B10d = 270000
Monteringsposisjon	Alle posisjoner i forhold til normalplanet loddrett feste
Monteringsupport	35 mm DIN-skinne i samsvar med EN/IEC 60715
Lokal varsling	LED indikasjon for on steady: relay energised, no timing in progress LED indikasjon 80% PÅ og 20% OFF for flashing: timing in progress LED indikasjon 5% PÅ og 95% OFF for pulsing: relay de-energised, no timing in progress (except function Di-D, Li-L)
Vekt	0,07 kg
Time delay type	Ad, Ah, N, O, P, Pt, TI, Tt, W
Funksjonalitet	Multifunksjon
Kompatibilitetskode	RE17
Miljø	
Immunity to microbreaks	20 ms
Standarder	2006/95/EC 2004/108/EC EN 61000-6-1 EN 61000-6-4 EN 61000-6-2 EN 61000-6-3 IEC 61812-1
Produktsertifikater	CULus GL CSA
Omgivelsestemperatur for lagring	-30...60 °C
Omgivelsestemperatur drift	-20...60 °C
IP-grad	IP20 i samsvar med IEC 60529 (tilkoplingsblokk) IP40 i samsvar med IEC 60529 (kapsling) IP50 i samsvar med IEC 60529 (front panel)
Vibrasjonsmotstand	20 m/s² (f= 10...150 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
Støtmotstand	15 gn for 11 ms i samsvar med IEC 60068-2-27
Relativ fuktighet	93 % uten kondens i samsvar med IEC 60068-2-30

Elektromagnetisk kompatibilitet	
Immunitetstest for elektrostatisk utladning: test nivå: 6 kV (i kontakt) nivå 3 i samsvar med IEC 61000-4-2 Immunitetstest for elektrostatisk utladning: test nivå: 8 kV (i luft) nivå 3 i samsvar med IEC 61000-4-2 Mottakelig for elektromagnetiske felt: test nivå: 10 V/m (80 MHz to 1 GHz) nivå 3 i samsvar med IEC 61000-4-3 Electrical fast transient/burst immunity test: test nivå: 1 kV (kapasitiv koble klipp) nivå 3 i samsvar med IEC 61000-4-4 Electrical fast transient/burst immunity test: test nivå: 2 kV (direkte) nivå 3 i samsvar med IEC 61000-4-4 1.2/50 µs sjokkbølge immunisjonstest: test nivå: 1 kV (differensialmodus) nivå 3 i samsvar med IEC 61000-4-5 1.2/50 µs sjokkbølge immunisjonstest: test nivå: 2 kV (felles modul) nivå 3 i samsvar med IEC 61000-4-5 Gjennomført RF-forstyrrelser: test nivå: 10 V (0.15...80 MHz) nivå 3 i samsvar med IEC 61000-4-6 Spenningsfall og avbrudd immunitet test: test nivå: 0 % (en syklus) i samsvar med IEC 61000-4-11 Spenningsfall og avbrudd immunitet test: test nivå: 70 % (25/30 sykluser) i samsvar med IEC 61000-4-11 Strålt og ledet elektromagnetisme: klasse B i samsvar med EN 55022	
Bærekraftig	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidslutt
Garantiperiode	
Garanti	18 måneder