



RE17MEMU (41 725 15)

Tidsrelé multifunk. 24-240VAC



Last ned produktdatablad for RE17MEMU



[Endre dine utvalgskriterier](#) [Produktliste](#)

Finn andre produkter og
tilbehør



Finn ditt Schneider Electric verktøy

[Karakteristikk](#) | [Dimensions Drawings](#) | [Connections and Schema](#) | [Technical Description](#) | [Dokumenter og nedlastning](#)

Teknisk informasjon

 Skjul

Produktspekter	Zelio Time
Produkt eller komponent type	Modular timing relay
Digitale utganger	Relé
Bredde	17.5 mm
Kortnavn utstyr	RE17R
Tidsforsinker type	A At B C D Di H Ht
Tidsforsinkelsesområde	0.1...1 s 1...10 t 1...10 min 1...10 s 6...60 min 6...60 s
Nominell utgangsstrøm	8 A

Komplementær

 Skjul

Kontaktmateriale	Cadmium fri
Start/stopp	Vribryter på front panel
[Us] matespenning	24 V DC 24...240 V AC på 50/60 Hz
Voltage range	0.85...1.1 Us
Nettfrekvens	50...60 Hz (+/- 5 %)
Forsyningsspenning	10 V
Tilkoblingsklemmer	Skruklemmer, klem kapasitet: 1 x 0.5...1 x 3.3 mm ² AWG 20...AWG 12 (solid) uten endehylse Skruklemmer, klem kapasitet: 2 x 0.5...2 x 2.5 mm ² AWG 20...AWG 14 (solid) uten endehylse Skruklemmer, klem kapasitet: 1 x 0.2...1 x 2.5 mm ² AWG 24...AWG 14 (fleksibel) med endehylse Skruklemmer, klem kapasitet: 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 % of full scale på 25 °C i samsvar med IEC 61812-1
Varighet på impuls	100 ms with load in parallel typical 30 ms typical
Isolasjonsmotstand	100 MOhm på 500 V DC i samsvar med IEC 60664-1
Tilbakestillingstid	120 ms on de-energisation typical
"On-load" -faktor	100 %
Strømforbruk i VA	0...32 VA at 240 V AC
Strømforbruk i W	<= 0.6 W på 24 V DC
Minimum brytestrøm	10 mA på 5 V DC
Maximum svitsjestrøm	5 A AC/DC

Maksimum brytespenning	250 V AC
Bryteevne	<= 2000 VA
Operating rate in Hz	10 Hz
Elektrisk levetid	100000 sykluser for ohmsk last (8 A på 250 V AC maximum)
Mekanisk levetid	10000000 sykluser
Dielektrisk styrke	2.5 kV 1 mA/1 minute 50 Hz i samsvar med IEC 61812-1
[Uimp] Nominell impulsspenning	5 kV (1.2/50 µs)
Forsinkelses respons	< 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 in relation to normal vertical mounting plane
Monteringssupport	35 mm DIN rail i samsvar med EN/IEC 60715
Lokal varslings	LED indikasjon on steady: relay energised, no timing in progress LED indikasjon flashing: timing in progress (80 % ON and 20 % OFF) LED indikasjon pulsing: relay de-energised, no timing in progress (except function Di-D, Li-L) (5 % ON and 95 % OFF)
Vekt	0.07 kg

Miljø

 Skjul

Immunity to microbreaks	<= 20 ms
Standarder	2004/108/EC EN 61000-6-1 EN 61000-6-2 EN 61000-6-3 EN 61000-6-4 IEC 61812-1 2006/95/EC
Produktsertifikater	CSA CULus
Omgivelsestemperatur for lagring	-30...60 °C
Omgivelsestemperatur drift	-20...60 °C
IP-grad	IP20 (tilkoplingsblokk) i samsvar med IEC 60529 IP40 (kapsling) i samsvar med IEC 60529 IP50 (front panel) i samsvar med IEC 60529
Vibrasjonsmotstand	20 m/s² (f = 10...150 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
Støtmotstand	15 gn (varighet = 11 ms) i henhold til IEC 60068-2-27
Relativ fuktighet	93 % uten kondens i samsvar med IEC 60068-2-30
Elektromagnetisk kompatibilitet	Immunitetstest for elektrostatisk utladning, i kontakt på 6 kV i samsvar med IEC 61000-4-2 nivå 3 Immunitetstest for elektrostatisk utladning, in air på 8 kV i samsvar med IEC 61000-4-2 nivå 3 Mottakelig for elektromagnetiske felt, 80 MHz to 1 GHz på 10 V/m i samsvar med IEC 61000-4-3 nivå 3 Electrical fast transient/burst immunity test, capacitive connecting clip på 1 kV i samsvar med IEC 61000-4-4 nivå 3 Electrical fast transient/burst immunity test, direkte på 2 kV i samsvar med IEC 61000-4-4 nivå 3 1.2/50 µs sjokkbølge immunisjonstest, differensialmodus på 1 kV i samsvar med IEC 61000-4-5 nivå 3 1.2/50 µs sjokkbølge immunisjonstest, felles modul på 2 kV i samsvar med IEC 61000-4-5 nivå 3 Gjennomført RF-forstyrrelser , 0.15...80 MHz på 10 V i samsvar med IEC 61000-4-6 nivå 3 Voltage dips and interruptions immunity test, 1 cycle på 0 % i samsvar med IEC 61000-4-11

	Voltage dips and interruptions immunity test, 25/30 cycles på 70 % i samsvar med IEC 61000-4-11 Gjennomført og utstrålt emisjon i samsvar med EN 55022 klasse B
--	--

Bærekraftig



Skjul

Bærekraftig

Green Premium produkt

RoHS (datokode: YYWW)

Compliant - since 1243 - Schneider Electric declaration of conformity

REACH

Reference not containing SVHC above the threshold

Produktets miljøprofil

Tilgjengelig

Destruksjons-instruks

Tilgjengelig