



Základní popis

Výrobová řada	Harmony Timer Relays
Upevnění	Násuvný (zásuvka)
Typ produktu nebo součásti	Miniaturní časové relé
Typ diskrétního výstupu	Reléový
Typ a složení kontaktu	2 Z/V
Označení přístroje	REXL
Typ časového zpoždění	Power on-delay
Rozsah časového zpoždění	10...100 hod 1...10 min 1...10 hod 0,1...1 s 6...60 min 6...60 s 1...10 s
Šířka	21 mm

Doplňky

Materiál kontaktu	Bez kadmia
[Us] jmenovité napájecí napětí	230 V AC 50/60 Hz
Rozsah napětí	0,85...1,15 Us
[In] jmenovitý proud	5 A AC
Opakovatelná přesnost	+/- 0,5 %
Přesnost nastavení časového zpoždění	10 % z plného rozsahu při 25 °C podle IEC 61812-1
Teplotní odchylka	0,05 %/°C
Maximum reset time	250 Ms po časovém zpoždění, při vypnutí 50 ms během časového zpoždění, při vypnutí
Odchylka napětí	+/-0,2 %/V
Maximální spínací výkon	4 x 5 A
Maximum temporary permissible current	10 A pro < 10 s
Minimální spínací proud	100 mA
Elektrická životnost	100000 cykly při 250 V AC odporová
Mechanická životnost	10000000 cykly
Maximum power consumption	3 VA
[Ui] jmenovité izolační napětí	250 V podle IEC 255 skupina C 250 V podle VDE 0010
Výstupní přepětíová ochrana	2 J
Odolnost proti přepětí	2 kV podle IEC 61000-4-5 úroveň 3
Povrchová vzdálenost	4 kV/3 podle IEC 60664-1
Místní signalizace	1 LED (červená)provýstup je v provozu: 1 LED (žlutá)pronapájení ON:
Dostupné funkce	A- Power on-delay relay-2 Z/V
Typ ovládání	Bez testovacího tlačítka
Tvar pin	Ploché
Number of functions	1
Hmotnost přístroje	0,05 kg

Prostředí

Odolnost proti mikropřerušením	5 ms
Dielektrická pevnost	2 kV pro 1 mA/1 minuta při 50 Hz podle IEC 60601-1 2 kV pro 1 mA/1 minuta při 50 Hz podle IEC 61812-1
Normy	IEC 60601-1 89/336/EEC IEC 61000-6-2 EN 50081-2 IEC 61812-1 73/23/EEC IEC 60601-2 93/68/EEC
Certifikace výrobků	UL[RETURN]cUL
Provozní teplota	-20...60 °C
Teplota okolí pro uskladnění	-40...70 °C
Stupeň krytí IP	IP50 v souladu s IEC 60529
Odolnost proti vibracím	0,35 mm (f= 10...55 Hz) podle IEC 60068-2-6
Relativní vlhkost	95 % bez kondenzace podle IEC 60068-2-6
Odolnost proti elektrostatickému výboji	6 kV v kontaktu podle IEC 61000-4-2 úroveň 3 8 kV ve vzduchu podle IEC 61000-4-2 úroveň 3
Odolnost proti elektromag. polím	10 V/m podle IEC 61000-4-3 úroveň 3
Odolnost proti rychlým přechodům	2 kV podle IEC 61000-4-4 úroveň 3
Odolnost proti radioelektrickým polím	10 V (0,15 – 80 MHz) podle IEC 61000-4-6 úroveň 3
Odolnost proti poklesům napětí	>= 95 % / 1 s podle IEC 61000-4-11 30 % / 10 ms podle IEC 61000-4-11 60 % / 100 ms podle IEC 61000-4-11
Rádiové rušení/rušení vedením	Třída B podle EN 55022 (EN 55011 skupina 1)

Jednotky balení

Typ balení 1	PCE
Počet jednotek v balení 1	1
Výška balení 1	3,0 cm
Šířka balení 1	3,0 cm
Délka balení 1	7,5 cm
Hmotnost balení 1	50,0 g
Typ balení 2	S01
Počet jednotek v balení 2	48
Výška balení 2	15,0 cm
Šířka balení 2	15,0 cm
Délka balení 2	40,0 cm
Hmotnost balení 2	2,606 kg

Nabídka udržitelnosti

Stav udržitelné nabídky	Green Premium produkt
Nařízení REACH	 Deklarace REACH
Směrnice EU RoHS	Proaktivní shoda (Produkt mimo rámec právních předpisů týkajících se EU RoHS)
Mercury free	ANO
RoHS exemption information	 ANO
Nařízení China RoHS	 Prohlášení O&Nbsp;Nařízení China RoHS
Informace o životním prostředí	 Environmentální Profil Produktu
Životní cyklus	Nevyžadují se žádné speciální recyklační operace
WEEE	Na trzích Evropské unie musí být produkt likvidován podle pokynů pro zvláštní sběr odpadu a nikdy se nesmí vyhazovat do odpadkových košů.

Záruční lhůta

Záruka	18 měsíců
--------	-----------