



Fő jellemzők

Termékválaszték	Harmony XA2
Diszkrét kimenet típusa	Félvezető
Szélesség	17,5 mm
Termék vagy alkatrész típusa	Single function relay
Komponens neve	RE17L
Időkésleltetés típusa	Power on-delay
Késleltetési idő tartomány	1...13 s 10...100 h 600 s 0.1...2 s 1...10 s 6...60 s 1...10 perc
Névleges kimeneti áram	0,7 A

Kiegészítő jellemzők

Vezérlés típusa	Választókapcsoló, 2 állásos homloklap
[Us] névleges betáplálási feszültség	24...240 V automatikus kalibráció 50/60 Hz
Feszültségtartomány	0,85...1,1 Us
Betáplálási frekvencia	50...60 Hz +/- 5 V
Control signal pulse width	0.05 s terhelés alatt
Szigetelési ellenállás	100 mOhm -500 V DC elkülönítetlen megfelel IEC 60664-1
[Uimp] névleges lökő-feszültség állóság	5 kV ideig 1,2/50 µs
Power on delay	100 ms
Csatlakozás típusa	Csavaros bekötések, 1 x 0,5...1 x 4 mm ² (AWG 20...AWG 14) tömör kábelvég nélkül Csavaros bekötések, 2 x 0,5...2 x 4 mm ² (AWG 20...AWG 16) tömör kábelvég nélkül Csavaros bekötések, 1 x 0,2...1 x 3,3 mm ² (AWG 24...AWG 16) rugalmas kábelvéggel Csavaros bekötések, 2 x 0,2...2 x 1 mm ² (AWG 24...AWG 17) rugalmas kábelvéggel
Meghúzási nyomaték	0,6...1 N.m megfelel IEC 60947-1
Dielektromos szilárdság	2,5 kV 1 perc 50 Hz megfelel IEC 61812-1
Burkolat anyaga	Önkioltó
Ismétlési pontosság	+/- 0,5% megfelel IEC 61812-1
Hőmérsékletingadozás	+/- 0,05%/°C
Feszültség ingadozás	+/- 0,2%/V
Időkésleltetés állítási pontossága	+/- 10% a mérés határra -25 °C külső megfelel IEC 61812-1
Visszaállítási idő	350 ms de-energetizációkor terhelés alatt
Munkaszakaszc tényező	100 %
Teljesítményigény [VA]	0...3 VA -240 V AC
Teljesítményigény W-ben	1,5 W -240 V DC elkülönítetlen
Megszakítási kapacitás	0,5 A AC SELV megfelel UL94 (anyag V0) 0,7 A AC SELV -20 °C
Operating frequency	10 Hz
Maximális kimeneti áram	20 A
Minimális kapcsolási áram	10 mA

Maximális szivárgóáram	5 mA
Maximális kapcsolási feszültség	250 V AC SELV
Feszültségledbás	<4 V 3-vezetékes <8 V 2-vezetékes
Elektromos tartósság	100000000 ciklus
Jelölés	CE
Kúszóáramút	4 kV/3 megfelel IEC 60664-1
Biztonsági megbízhatósági adatok	MTTFd = 353.8 év B10d = 320000
Szerelési helyzet	Bármely pozíció a normál függőleges tartó síkhoz képest
Rögzítő tartó	35 mm DIN sín megfelel IEC 60721-3-3
A funkció elérhető	A- Power on-delay relay-1 solid state output
Vezérlő típusa	Tesztgomb nélkül
Nettó súly	0,068 kg
Késleltetés típusa	A
Funkcionalitás	Időkésleltetés bekapcsolása
Number of functions	1
Kompatibilitási kód	RE17

Környezet

Ellenállóképesség mikromegszakításokkal szemben	20 ms
Leértékelési tényező	5 mA/°C
Szabványok	2006/95/EC IEC 61000-6-1 2006/95/EEC IEC 61000-6-3 IEC 61000-6-4 IEC 61812-1 IEC 61000-6-4
Terméktanúsítványok	GOST[RETURN]CSA-Ex[RETURN]cULus 508
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-30...60 °C
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-20...60 °C
IP védettség szint	IP20 megfelel MSZ EN 60529 (sorkapocs) IP40 megfelel MSZ EN 60529 (tokozat) IP51 megfelel MSZ EN 60529 (homloklap)
Rezgési ellenállás	20 m/s ² maximum (f= 10...150 Hz) megfelel IEC 60068-2-6
Ütésállóság	15 gn esetén 11 ms megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek
Relatív páratartalom	93 % kontaktuspaszta nélkül megfelel IEC 60068-2-30
Elektromágneses kompatibilitás	Gyors villamos tranziens/impulzus védelem: teszt szint: 6 kV (érintkezésben) 4. szint megfelel IEC 61000-4-2 3. szint Gyors villamos tranziens/impulzus védelem: teszt szint: 8 kV légrés, 4 kV érintkező (mind a 3 tengelyen) 4. szint megfelel IEC 61000-4-2 3. szint Túlfeszültség: teszt szint: 10 V/m, 80 MHz...1 GHz (80 MHz – 1 GHz) 4. szint megfelel IEC 61000-4-3 3. szint EMC védelem: teszt szint: 1 kV (kapacitív csatolás) 4. szint megfelel IEC61000-4-4 1-es szint EMC védelem: teszt szint: 2 kV, 5/100 kHz (közvetlen érintkezés) 4. szint megfelel IEC61000-4-4 1-es szint 1,2/50 ms lökhullámú próba: teszt szint: 1 kV (differenciális módus) 4. szint megfelel IEC 61000-4-5 3. szint 1,2/50 ms lökhullámú próba: teszt szint: 2 kV, 5/100 kHz (kommunikációs áramkör) 4. szint megfelel IEC 61000-4-5 3. szint Nedves ingadozó hullámok: teszt szint: 10 Vrms (0,15...8 MHz) 4. szint megfelel IEC 61000-4-6 3-as szint Feszültség/Áramimpulzus: teszt szint: 0 % (1 ciklus) megfelel IEC 61000-4-12 Feszültség/Áramimpulzus: teszt szint: 70 %, 500 ms (25/30 ciklus) megfelel IEC 61000-4-12 Vezetett zavarkibocsátás: B osztályú megfelel EN 55022-11 1. csoport

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	2,600 cm
1. csomag szélessége	7,800 cm
1. csomag hossza	9,500 cm
1. csomag súlya	70,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 2. csomagban	40
2. csomag magassága	15,000 cm
2. csomag szélessége	30,000 cm
2. csomag hossza	40,000 cm
2. csomag súlya	3,270 kg

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	REACH Nyilatkozat
EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	Igen
Környezetvédelmi közzététel	A Termék Környezeti Profilja
Körköröségi profil	Élettartam Végére Vonatkozó Információ