



## Fő jellemzők

Termékválaszték	Harmony XA2
Diszkrét kimenet típusa	Félvezető
Szélesség	17,5 mm
Termék vagy alkatrész típusa	Moduláris toronyvilágítás
Komponens neve	RE17L
Időkésleltetés típus	Interval
Késleltetési idő tartomány	1...13 s 1...10 perc 0.1...2 s 600 s 6...60 s 1...10 s 10...100 h
Névleges kimeneti áram	0,7 A

## Kiegészítő jellemzők

Vezérlés típusa	Választókapcsoló, 2 állásos homloklap
[Us] névleges betáplálási feszültség	24...240 V AC 50/60 Hz
Feszültségtartomány	0,85...1,1 Us
Betáplálási frekvencia	50...60 Hz +/- 5 V
Release of input voltage	9 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 <sup>2</sup> (AWG 20...AWG 14) tömör kábelvég nélkül Csavaros bekötések, 2 x 0,5...2 x 4 mm <sup>2</sup> (AWG 20...AWG 16) tömör kábelvég nélkül Csavaros bekötések, 1 x 0,2...1 x 3,3 mm <sup>2</sup> (AWG 24...AWG 16) rugalmas kábelvéggel Csavaros bekötések, 2 x 0,2...2 x 1 mm <sup>2</sup> (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
Munkaszakasz 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 megfelel UL94 (anyag V0) 0,7 A AC -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
Feszültségledobás	<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	H- Interval relay-1 solid state output
Vezérlő típusa	Tesztgomb nélkül
Nettó súly	0,068 kg
Késleltetés típusa	H
Funkcionalitás	Időkésleltetés bekapcsolása
Number of functions	1
Kompatibilitási kód	RE17

## Környezet

Ellenállóképesség mikromegszakításokkal szemben	20 ms
Leértékelési tényező	5 mA/°C
Szabványok	2006/95/EEC IEC 61000-6-1 IEC 61000-6-3 IEC 61000-6-4 IEC 61812-1 IEC 61000-6-4 2006/95/EC
Terméktanúsítványok	cULus 508[RETURN]CSA-Ex[RETURN]GOST
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-30...60 °C
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-20...60 °C
IP védettségi szint	IP20 megfelel MSZ EN 60529 (sorkapocs) IP40 megfelel MSZ EN 60529 (tokozat) IP51 megfelel MSZ EN 60529 (homlokklap)
Rezgési ellenállás	20 m/s <sup>2</sup> 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 védetség teszt: tesztszint: 6 kV (érintkezésben) 4. szint megfelel IEC 61000-4-2 3. szint Gyors villamos tranziens/impulzus védetség teszt: tesztszint: 8 kV légrés, 4 kV érintkező (mind a 3 tengelyen) 4. szint megfelel IEC 61000-4-2 3. szint Túlfeszültség: tesztszint: 10 V/m, 80 MHz...1 GHz (80 MHz – 1 GHz) 4. szint megfelel IEC 61000-4-3 3. szint EMC védelem: tesztszint: 1 kV (kapacitív csatolás) 4. szint megfelel IEC61000-4-4 1-es szint EMC védelem: tesztszint: 2 kV, 5/100 kHz (közvetlen érintkezés) 4. szint megfelel IEC61000-4-4 1-es szint 1,2/50 ms lökhullámú próba: tesztszint: 1 kV (differenciális módus) 4. szint megfelel IEC 61000-4-5 3. szint 1,2/50 ms lökhullámú próba: tesztszint: 2 kV, 5/100 kHz (kommunikációs áramkör) 4. szint megfelel IEC 61000-4-5 3. szint Nedves ingadozó hullámok: tesztszint: 10 Vrms (0,15...8 MHz) 4. szint megfelel IEC 61000-4-6 3-as szint Feszültség/Áramimpulzus: tesztszint: 0 % (1 ciklus) megfelel IEC 61000-4-12 Feszültség/Áramimpulzus: tesztszint: 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	2,700 cm
1. csomag szélessége	8,000 cm
1. csomag hossza	9,500 cm
1. csomag súlya	69,000 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	3,244 kg

## Kínálat fenntarthatósága

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