



## Fő jellemzők

Termékválaszték	Harmony Solid State Relays
Termék vagy alkatrész típusa	Dugaszolható szilárd állapotú relé
Készülék rövid neve	SSLM
Fázisok hálózatszáma	Kétfázisú
Output switching mode	Véletlenszerű feszültségváltás

## Kiegészítő jellemzők

Rögzítés	Aljzat
[In] névleges áram	2 A
Kimeneti feszültség	24...280 V AC
Vezérlőkör feszültség	3...12 V DC
Kapacitív aszimmetria	1,5 pF bemenet
Minimális kapcsolófeszültség	3 V DC bekapcsolás
Maximális kapcsolási feszültség	1 V DC kikapcsolás
Input current limits	15 mA
Bemeneti impedancia	333 kOhm
Félvezetős kimenet típusa	Véletlenszerű feszültségváltás SCR kimenet
Terhelő áram	0,07...2 A
Tansient Overvoltage	600 V AC
Átmeneti áram	120 A esetén 16,6 ms 115 A esetén 20 s
Feszültségledobás	<1,1 V be-ki-re
Maximális I <sup>2</sup> t kioldás esetén	66 A <sup>2</sup> .S esetén 10 s -50 Hz félciklus 60 A <sup>2</sup> .s esetén 8,3 ms -60 Hz félciklus
Szivárgási áram	4 mA záróállapot
DV/dt	500 V/μs záróállapot maximális feszültségnél
Válaszidő	0,5 ciklus (kikapcsolás) 0,1 ms (bekapcsolás)
Túlfeszültség kategória	III
Szélesség	5 mm
Magasság	28 mm
Mélység	15 mm
Nettó súly	0,0041 kg

## Környezet

Égés gátlás	V0 megfelel UL 94
Dielektromos szilárdság	2500 V esetén bemeneti / kimeneti áramkör
Szennyezettségi fok	2
Terméktanúsítványok	CSA-Ex[RETURN]UL-Aex
Jelölés	CE

Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-20...80 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-20...85 °C

### Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	0,7 cm
1. csomag szélessége	2,5 cm
1. csomag hossza	37 cm
1. csomag súlya	5 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	BB1
Egységek száma 2. csomagban	12
2. csomag magassága	0,7 cm
2. csomag szélessége	2,5 cm
2. csomag hossza	37 cm
2. csomag súlya	60 g
3. csomag- csomagolási egység típusa	S01
Egységek száma 3. csomagban	1080
3. csomag magassága	15 cm
3. csomag szélessége	15 cm
3. csomag hossza	40 cm
3. csomag súlya	5,684 kg

### Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	<a href="#">REACH Nyilatkozat</a>
REACH: a különös aggodalomra okot adó anyagoktól (SVHC) mentes	Igen
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>