



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	Nulla feszültségváltás

Kiegészítő jellemzők

Rögzítés	Aljzat
[In] névleges áram	2 A
Kimeneti feszültség	24...280 V AC
Vezérlőkör feszültség	15...30 V DC
Kapacitív aszimmetria	1,5 pF bemenet
Minimális kapcsolófeszültség	15 V DC bekapcsolás
Maximális kapcsolási feszültség	10 V DC kikapcsolás
Input current limits	6 mA
Bemeneti impedancia	3500 Ohm
Félvezetős kimenet típusa	Nulla 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 ² t kioldás esetén	66 A ² .S esetén 10 s -50 Hz félciklus 60 A ² .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 (bekapcsolás) 0,5 ciklus (kikapcsolás)
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	UL-Aex[RETURN]CSA-Ex
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	61 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	REACH Nyilatkozat
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	Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	Igen
Környezetvédelmi közzététel	A Termék Környezeti Profilja
Körkörösségi profil	Élettartam Végére Vonatkozó Információ