

Fő jellemzők

Termékválaszték	Harmony Solid State Relays
Termék vagy alkatrész típusa	Solid state relay up to 10 A
Készülék rövid neve	SSLM
Fázisok hálózatszáma	Kétfázisú
Output switching mode	DC kapcsolás

Kiegészítő jellemzők

Rögzítés	Aljzat
[In] névleges áramerősség	3,5 A
Kimeneti feszültség	1...24 V DC
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	7 mA
Bemeneti impedancia	3500 Ohm
Félvezetős kimenet típusa	Mosfet kimenet DC kapcsolás
Terhelő áram	0,001...3,5 A
Tansient Overvoltage	30 V DC
Maximális üzemelési frekvencia	500 Hz
Átmeneti áram	9 A esetén 10 s
Feszültségledobás	<0,5 V be-ki-re
Szivárgási áram	0,001 mA záróállapot
Válaszidő	0,35 ms (bekapcsolás) 0,08 ms (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

Környezeti levegő hőmérséklete a működéshez	-20...80 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-20...85 °C

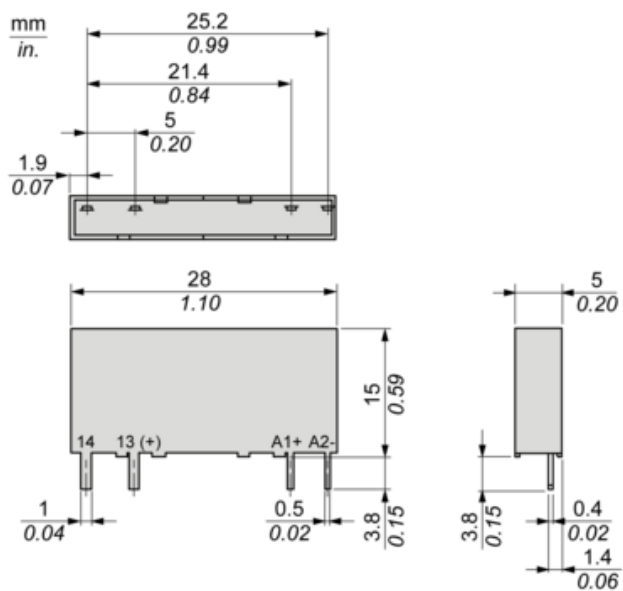
Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	1,5 cm
1. csomag szélessége	0,5 cm
1. csomag hossza	2,8 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	64 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	6,042 kg

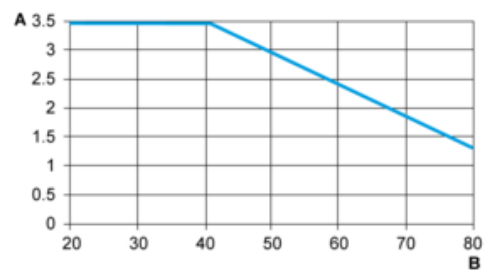
Kínálat fenntarthatósága

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

Dimensions



Derating Curves



A : Load Current (Amperes)
B : Ambient Temperature (°C)