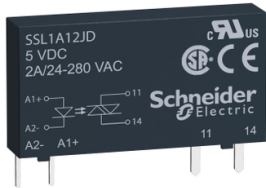


Termékadatlap

Műszaki adatok



SSL sorkapocs szilárdtestrelé, 1f, nullfesz kapcs, 1NO, 24...280VAC, 2A, 60VDC

SSL1A12ND

! Megszűnt termék

! Forgalmazása megszűnt, ekkor: 2021. okt. 11.

! Támogatás és szolgáltatás már nem érvényes: 2022. jan. 1.

Fő jellemzők

Termékválaszték	Harmony Relay
Termék Vagy Alkatrész Tipusa	Szilárdtest-relé
Készülék Rövid Neve	SSLM
Fázisok Hálózatszáma	Kétfázisú

Kiegészítő jellemzők

Rögzítés	Aljzat
[In] Névleges Áramerősség	2 A
Kimeneti Feszültség	24...280 V AC
Vezérlőkör Feszültség	38...72 V DC
Contacts Type And Configuration	1 NO
Kapacitiv Aszimmetria	1,5 pF bemenet
Minimális Kapcsolófeszültség	38 V DC bekapcsolás
Maximális Kapcsolási Feszültség	28 V DC kikapcsolás
Input Current Limits	4 mA
Bemeneti Impedancia	20 kOhm
Félvezetős Kimenet Tipusa	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 I²T Kioldás Esetén	285 A².s esetén 10 s -50 Hz félciklus 260 A².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

Nettó ár

Korlátozott felelősségi nyilatkozat: E dokumentáció nem azzal a céllal készült, hogy e termékek egyedi felhasználói alkalmazásait helyettesítse, és nem szabad ezek megbízhatóságának megállapítására felhasználni

Magasság	28 mm
Mélység	15 mm
Nettó Súly	0,0041 kg

Környezet

Égészátlás	V0 megfelel UL 94
Dielektromos Szilárdság	2500 V esetén bemeneti / kimeneti áramkör
Szennyezetségi Fok	2
Terméktanúsítványok	CSA-Ex UL-Aex
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

Fenntarthatóság

A **Green Premium™** címke a Schneider Electric elkötelezettsége azíránt, hogy kategóriájában vezető környezetvédelmi teljesítményű termékeket szállítson. A Green Premium a legújabb szabályozásoknak való megfelelést, a környezeti hatások átláthatóságát, valamint körforgásos és alacsony CO₂-kibocsátású termékeket ígér.

A **termék fenntarthatóságának felmérésére vonatkozó útmutató** egy fehér könyv, amely tisztázza a globális ökocímke-szabványokat és a környezetvédelmi nyilatkozatok értelmezését.

[Részletek a Green Premium programról >](#)

[Útmutató kereskedelmi termékek fenntarthatóságának felméréséhez >](#)



Átláthatóság RoHS/REACH

Jólléti teljesítmény

✓

Reach: A Különös Aggodalomra Okot Adó Anyagoktól (Svhc) Mentés

✓

Higanymentes

✓

RoHS Korlátozás Alóli Kivétel

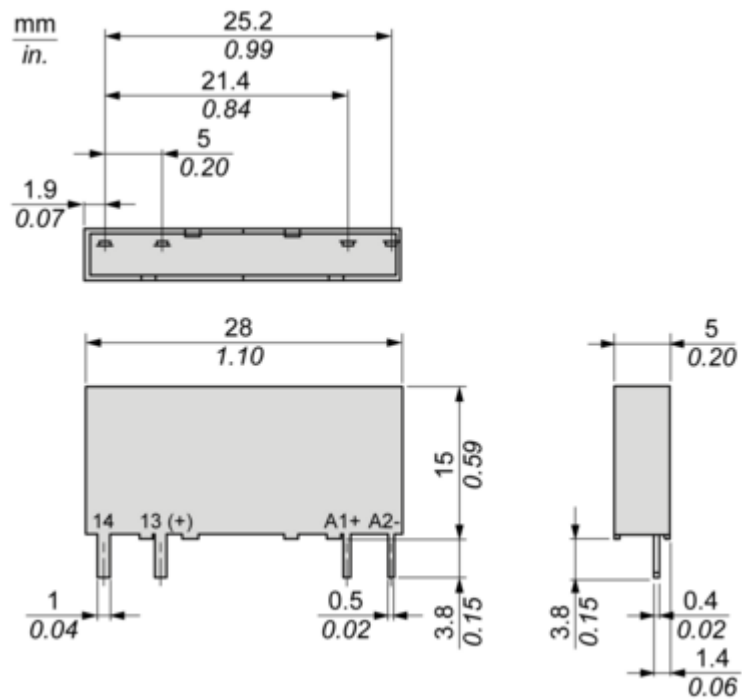
Igen

Tanúsítványok és szabványok

Reach Rendelet	REACH nyilatkozat
Eu RoHS Irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)
Kínai RoHS Rendelet	Kínai RoHS nyilatkozat
Környezetvédelmi Közzététel	A termék környezeti profilja
Körköröségi Profil	Élettartam végére vonatkozó információ

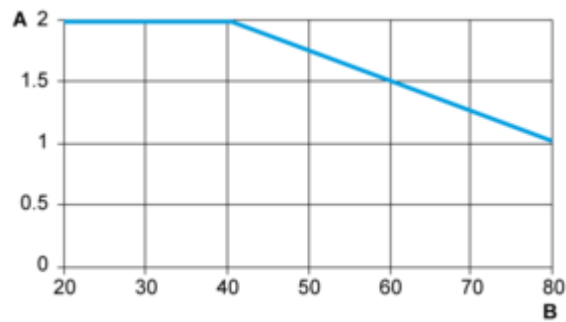
Dimensions Drawings

Dimensions



Performance Curves

Derating Curves



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