

SSL1A12JDR

plug in relay, Harmony Solid State Slim Relays,
2A, random switching, input 3 to 12V DC,
output 24 to 280V AC



Galvenā

Produkta klāsts	Harmony cietvielu releji
Produkta vai sastāvdaļas veids	Spraudņa relejs
Ierīces īsais nosaukums	SSL
Tīkla fāžu skaits	1 fāze
Izejas pārslēgšanas režīms	Nejauša sprieguma pārslēgšana

Papildinošs

Montāžas atbalsts	Kontaktlīdzda
[In] nominālā strāva	2 A
Izejas spriegums	24...280 V AC
[Uc] vadības ķēdes spriegums	3...12 V DC
Kapacitātes nelīdzsvarotība	1,5 pF ievade/izvade
Minimālais pārslēgšanas spriegums	3 V DC ieslēgšana
Maksimālais pārslēgšanas spriegums	1 V DC izslēgšana
Ievades strāvas ierobežojumi	15 mA
Ieejas pretestība	333 kOhm
Cietvielu izvades veids	Nejauša sprieguma pārslēgšana SCR izeja
Slodzes strāva	0,07...2 A
Tansient Overvoltage	600 V AC
Pārsprieguma strāva	120 A priekš 16.6 ms 115 A priekš 20ms
Maksimālais sprieguma kritums	< 1,1 V uz vietas
Maksimālais I ² t kausēšanai	66 A ² .S priekš 10 mspie 50 Hz 60 A ² .s priekš 8.3 mspie 60 Hz
Maksimālā noplūdes strāva	4 mA ārpus stāvokļa
DV/dt	500 V/μs ārpus stāvokļa pie maksimālā sprieguma
Atbildes laiks	0,5 cikls (izslēgšana) 0,1ms (ieslēgšana)
Pārsprieguma kategorija	III
Platums	5 mm
Augstums	28 mm
Dziļums	15 mm
Neto svars	0,0041 kg

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Vide

Liesmas slāpēšana	V0 atbilst UL 94
Dielektriskā izturība	2500 V priekš ievade/izvade
Piesārņojuma pakāpe	2
Produkta sertifikācija	CSA[RETURN]UL
Marķējums	CE
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-20...80 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-20...85 °C

Iepakojšanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	0,7 cm
1. iepakojuma platums	2,5 cm
1. iepakojuma garums	37 cm
1. iepakojuma svars	5 g
Otrā iepakojuma vienības tips	BB1
Vienību skaits 2. iepakojumā	12
2. iepakojuma augstums	0,7 cm
2. iepakojuma platums	2,5 cm
2. iepakojuma garums	37 cm
2. iepakojuma svars	60 g
Trešā iepakojuma vienības tips	S01
Vienību skaits 3. iepakojumā	1080
3. iepakojuma augstums	15 cm
3. iepakojuma platums	15 cm
3. iepakojuma garums	40 cm
3. iepakojuma svars	5,684 kg

Piedāvājiēt ilgtspēju

Ilgtspējīgs piedāvājuma statuss	Green Premium izstrādājums
REACH regula	 REACH Deklarācija
REACH free of SVHC	Yes
ES RoHS direktīva	Proaktīva atbilstība (uz izstrādājumu neattiecas ES RoHS juridiskās saistības)
Mercury free	Yes
RoHS exemption information	 Yes
Ķīnas RoHS regula	 Ķīnas RoHS Deklarācija
Vides informācijas publiskošana	 Produkta Ietekme Uz Vidi
Cirkularitātes profils	 Informācija Par Ekspluatācijas Izbeigšanu