

SSL1A12JDPV

pre assembled relay, Harmony Solid State Relays, 2A, zero voltage switching, screw sockets, input 4 to 12V DC, output 24 to 250V AC



Galvenā

Produkta klāsts	Harmony cietvielu releji
Produkta vai sastāvdaļas veids	Iepriekš samontēts spraudņa relejs ar kontaktligzdu
Ierīces īsais nosaukums	SSL
Tīkla fāžu skaits	1 fāze
Izejas pārslēgšanas režīms	Nulles sprieguma pārslēgšana

Papildinošs

Montāžas atbalsts	Skrūvju ligzda
[In] nominālā strāva	2 A
Izejas spriegums	24...250 V AC
[Uc] vadības ķēdes spriegums	4...12 V DC
CLAMPING FORCE	< 0,5 Nm 4,4 mārciņas
Savienojumi - termināļi	Elastīgs kabelis ar kabeļa galu , iespīlēšanas jauda: 0,2...2,5 mm ² (AWG 24...AWG 14) Ciets kabelis ar kabeļa galu , iespīlēšanas jauda: 0,2...2,5 mm ² (AWG 24...AWG 14)
Kapacitātes nelīdzsvarotība	1,5 pF ievade/izvade
Minimālais pārslēgšanas spriegums	4 V DC ieslēgšana
Maksimālais pārslēgšanas spriegums	1 V DC izslēgšana
Ieejas pretestība	333 kOhm
Cietvielu izvades veids	Nulles 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 20 ms
Maksimālais sprieguma kritums	< 1,1 V uz vietas
Maksimālais I ² t kausēšanai	285 A ² .s priekš 10 mspie 50 Hz 260 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 (ieslēgšana) 0,5 cikls (izslēgšana)
Pārsprieguma kategorija	III
Platums	6,2 mm
Augstums	96,5 mm
Dziļums	79,5 mm
Neto svars	0,0285 kg

Vide

Liesmas slāpēšana	V0 atbilst UL 94
Dielektriskā izturība	2500 V priekš ievade/izvade
Piesārņojuma pakāpe	2
Standarti	IEC 60950-1 IEC 61000 IEC 62314 IEC 61984 EN 61984
Produkta sertifikācija	UL[RETURN]CSA[RETURN]CE[RETURN]JUL 508[RETURN]CSA22.2 Nr.14-10[RETURN]GOST
Marķējums	CURus CSA CE EAC
IP aizsardzības pakāpe	IP20
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-20...70 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-20...85 °C

Iepakojšanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	8,13 cm
1. iepakojuma platums	0,76 cm
1. iepakojuma garums	9,91 cm
1. iepakojuma svars	0,03 kg
Otrā iepakojuma vienības tips	BB1
Vienību skaits 2. iepakojumā	30
2. iepakojuma augstums	9 cm
2. iepakojuma platums	10 cm
2. iepakojuma garums	20 cm
2. iepakojuma svars	890 g
Trešā iepakojuma vienības tips	S03
Vienību skaits 3. iepakojumā	60
3. iepakojuma augstums	30 cm
3. iepakojuma platums	30 cm
3. iepakojuma garums	40 cm
3. iepakojuma svars	2,704 kg

Piedāvājiēt ilgspēju

Ilgspējīgs 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 publicēšana	Produkta Ietekme Uz Vidi
Cirkularitātes profils	Informācija Par Eksploatācijas Izbeigšanu
WEEE	Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.

Līguma garantija

Garantija	18 Months
-----------	-----------