

SSL1A12BDRPR

pre assembled relay, Harmony Solid State Relays, 2A, random switching, spring sockets, input 16 to 30V 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	Nejauša sprieguma pārslēgšana

Papildinošs

Montāžas atbalsts	Atsperes ligzda
[In] nominālā strāva	2 A
[Uc] vadības ķēdes spriegums	16...30 V DC
CLAMPING FORCE	10...40 Nm
Savienojumi - termināļi	Elastīgs kabelis ar kabeļa galu , iespīlēšanas jauda: 0,2...1,5 mm ² (AWG 24...AWG 16) Ciets kabelis ar kabeļa galu , iespīlēšanas jauda: 0,2...1,5 mm ² (AWG 24...AWG 16)
Kapacitātes nelīdzsvarotība	1,5 pF ievade/izvade
Minimālais pārslēgšanas spriegums	16 V DC ieslēgšana
Maksimālais pārslēgšanas spriegums	5 V DC izslēgšana
Ieejas pretestība	3,43 kOhm
Cietvielu izvades veids	SCR izeja Nejauša sprieguma pārslēgšana
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	5 Ms (ieslēgšana) 10 ms (izslēgšana)
Pārsprieguma kategorija	III
Platums	6,2 mm
Augstums	104,6 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&Nbsp;62314 IEC&Nbsp;61984 EN 61984
Produkta sertifikācija	UL[RETURN]CSA[RETURN]CE[RETURN]UL 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	10,04 cm
1. iepakojuma platums	0,625 cm
1. iepakojuma garums	7,9 cm
1. iepakojuma svars	33,0 g

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 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
-----------	-----------