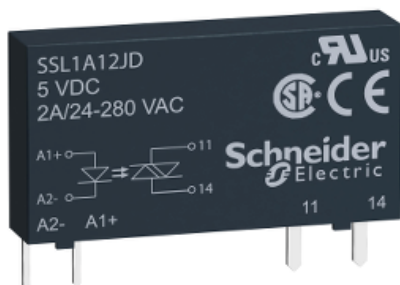


Lista sa podacima o proizvodima

Karakteristike

SSL1A12JDR

solid state relej, utični, ulaz 3-12 V DC, izlaz 24-280 V AC, 2A



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Harmony Solid State Relays
Tip proizvoda ili komponente	Solid state relay up to 10 A
Kratko ime uređaja	SSL
Broj faza mreže	Monofazne
Output switching mode	Prekidanje nasumičnog napona

Dopunske informacije

Nosači za montažu	Utičnica
[In] nazivna struja	2 A
Napon izlaza	24...280 V AC
Napon upravljačkog kola	3...12 V DC
Contacts type and configuration	1 NO
Neuravnoteženost kapacitivnosti	1.5 pF input/output
Minimalni napon preklapanja	3 V DC uključenje
Maksimalni napon preklapanja	1 V DC turn-off
Ograničenje struje ulaza	15 mA
Impedansa ulaza	333 kΩ
Tip tranzistorskog izlaza	Prekidanje nasumičnog napona SCR izlaz
Struja opterećenja	0,07...2 A
Tansient Overvoltage	600 V AC
Udarne struja	120 A for 16.6 ms 115 A for 20 ms
Maksimalni pad napona	<1.1 V on-state
Maksimalno i ² t za izbor ultrabrzih osigurača	285 A ² .s for 10 ms at 50 Hz 260 A ² .s for 8.3 ms at 60 Hz
Maksimalna struja curenja	4 mA off-state

Du/Dt	500 V/ μ s izlaz nije aktivan pri maksimalnom naponu
Vreme odziva	0.5 cycle (turn-off) 0.1 ms (turn-on)
Kategorija prenapona	III
Širina	5 mm
Visina	28 mm
Dubina	15 mm
Masa proizvoda	0,0041 kg

Okruženje

Otpornost na plamen	V0 conforming to UL 94
Dielektrična snaga	2500 V for input/output
Stepen zaprljanosti	2
Sertifikacija proizvoda	CSA UL
Označavanje	CE
Temperatura okoline za rad uređaja	-20...80 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-20...85 °C

Packing Units

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	5 g
Pakovanje 1 visina	0,7 cm
Pakovanje 1 širina	2,5 cm
Pakovanje 1 dužina	37 cm
Tip jedinice pakovanja 2	BB1
Broj jedinica u pakovanju 2	12
Pakovanje 2 težina	60 g
Pakovanje 2 visina	0,7 cm
Pakovanje 2 širina	2,5 cm
Pakovanje 2 visina	37 cm
Tip jedinice pakovanja 3	S01
Broj jedinica u pakovanju 3	1080
Pakovanje 3 težina	5,684 kg
Pakovanje 3 visina	15 cm
Pakovanje 3 širina	15 cm
Pakovanje 3 visina	40 cm

Offer Sustainability

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	REACH deklaracija
REACH bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS) EU RoHS deklaracija
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	Da
RoHS regulativa za Kinu	RoHS deklaracija za Kinu
Izjava o zaštiti okoliša	Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda
Profil cirkularnosti	Informacije o kraju radnog veka