Produkta datu lapa

Specifikācijas



Cietvielu relejs iepriekš samontēts, Harmony, 3.5A, DC komutācija, atsperu kontaktligzdas, ieeja 16… 30V DC, izeja 1...24V DC _

SSL1D03BDPR

Galvenā

Produktu klāsts	Harmony cietvielu releji
Ierīces īsais nosaukums	SSL
Tīkla fāžu skaits	1 fāze
[Uc] vadības ķēdes spriegums	16...30 V
Savienojuma vieta	Atsperu spailes
Izejas pārslēgšanas režīms	DC pārslēgšana

Papildinošs

Montāžas atbalsts	Atsperes ligzda
[In] nominālā strāva	3,5 A
Izejas spriegums	1...24 V DC
[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 mm² (AWG 24...AWG 16) ciets kabelis ar kabeļa galu , iespīlēšanas jauda: 0,2...1,5 mm² (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	2,67 kOhm
Cietvielu izvades veids	Mosfet izvade DC pārslēgšana
Slodzes strāva	0,001…3,5 A
Transient Overvoltage	30 V DC
Pārsprieguma strāva	9 A priekš 10 ms
Maksimālais sprieguma kritums	< 0,5 V uz vietas
Maksimālā noplūdes strāva	0,001 mA ārpus stāvokļa
Atbildes laiks	0,25 ms (ieslēgšana) 0,12 ms (izslēgšana)
Pārsprieguma kategorija	III
Platums	6,2 mm
Augstums	104,6 mm
Dziļums	79,5 mm

Ir sasniegts maksimālais saīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Saīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

Neto svars	0,0285 kg
Ierīces prezentācija	Nokomplektēts produkts

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 CSA CE UL 508 CSA22.2 Nr.14-10 GOST
Marķējums	CURus CSA CE EAC
IP aizsardzības pakāpe	IP20
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-20…70 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-20…85 °C

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	0,700 cm
1. iepakojuma platums	8,000 cm
1. iepakojuma garums	10,500 cm
1. iepakojuma svars	27,000 g
Otrā iepakojuma vienības tips	BB1
Vienību skaits 2. iepakojumā	30
2. iepakojuma augstums	9,200 cm
2. iepakojuma platums	11,000 cm
2. iepakojuma garums	20,000 cm
2. iepakojuma svars	892,000 g
Trešā iepakojuma vienības tips	S03
Vienību skaits 3. iepakojumā	270
3. iepakojuma augstums	30 cm
3. iepakojuma platums	30 cm
3. iepakojuma garums	40 cm
3. iepakojuma svars	8,730 kg

Līguma garantija

Garantija (mēnešos)	18

Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

Ietekme uz vidi

Kopējā dzīves cikla oglekļa pēda	**18 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**1 kg CO2 eq.**
Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4]	**0 kg CO2 eq.**
Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6]	**17 kg CO2 eq.**
Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4]	**0 kg CO2 eq.**
Vides informācijas publiskošana	**Produkta ietekme uz vidi**

Use Better

Materiāli un iepakojums

Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Jā**
Iepakojums bez plastmasas	**Jā**
ES RoHS direktīva	**Atbilst, Izmantojot Izņēmumu**
REACh regula	**Atsauce satur vielas virs noteiktās normas, kas rada ļoti lielas bažas**

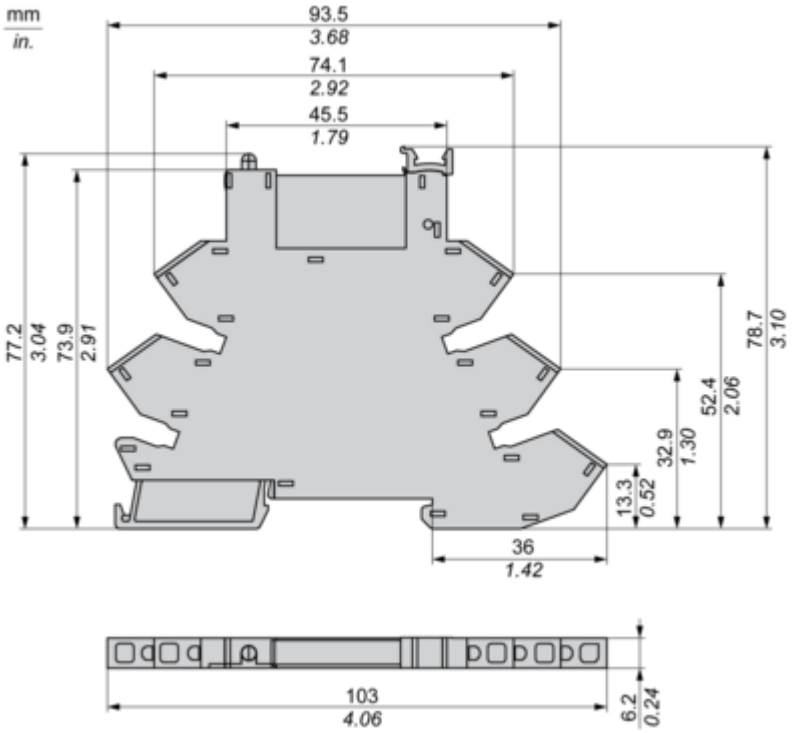
Use Again

Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

Pārstrādājamības potenciāls, %	**27**
Cirkularitātes profils	**Nav jāveic īpašas darbības, lai nodotu otrreizējai pārstrādei**
Atgriešana	**Jā**

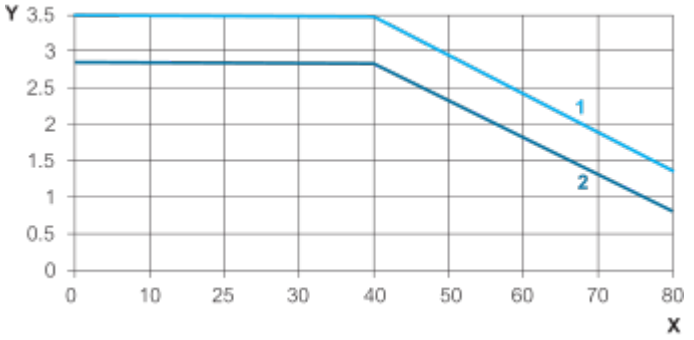
Dimensions Drawings

Dimensions



Performance Curves

Derating Curves



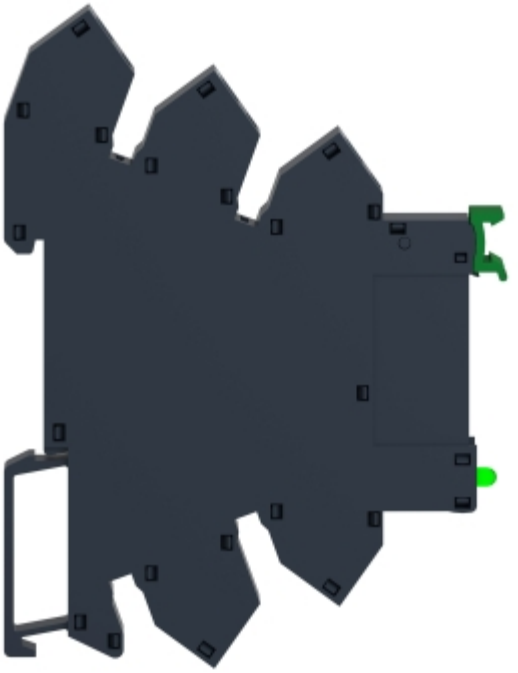
X : Ambient Temperature (°C)
Y : Load Current (Amperes)
1 : Installed single unit, distance to adjacent components more than 6.2 mm
2 : Multiple units, no minimum spacing between components

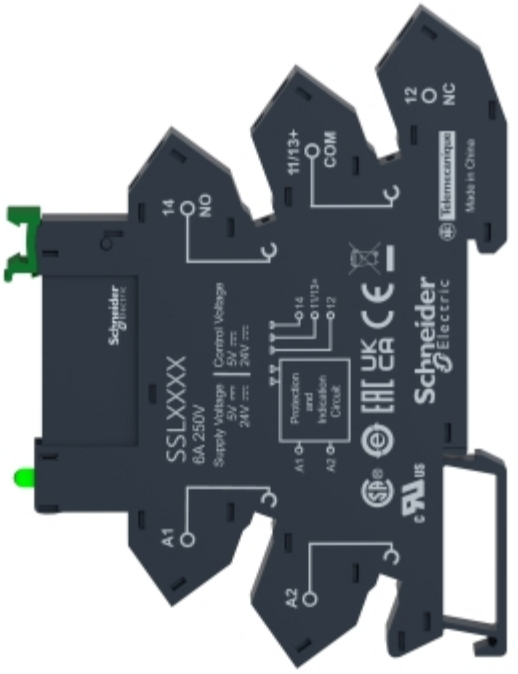
Image of product / Alternate images

Alternative








14
NO
11/13+
COM
12
NC
SSLXXXX
6A 250V
Supply Voltage
Control Voltage
5V
24V
Protection and Indication Circuit
A1
A2
Schneider Electric
Made in China



