

Scheda dati

Specifiche



Relè statico slim pre-montato con base a molla,4-12VDC-1NO uscita 3.5A 1-24VDC

SSL1D03JDPR

Prezzo: 33,45 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony Solid State Relays
Nome Dispositivo	SSL
Numero di fasi della rete	1 fase
Tensione circuito di comando [Uc]	4...12 V
Collegamenti - morsetti	Terminali a molla
output switching mode	DC switching

Caratteristiche tecniche

Supporto Di Montaggio	Spring socket
Corrente Nominale [In]	3,5 A
tensione di uscita	1...24 V CC
tensione di comando [Uc]	4...12 V CC
CLAMPING FORCE	10...40 N.m
connessioni - morsetti	Cavo flessibile con estremità cavo, 0,2...1,5 mm² (AWG 24...AWG 16) Solid cable with cable end, 0,2...1,5 mm² (AWG 24...AWG 16)
Capacitance unbalance	1,5 pF ingresso / uscita
tensione minima di commutazione	4 V CC turn-on
massima tensione di commutazione	1 V CC turn-off
Impedenza d'ingresso	500 Ohm
tipo uscita statica	Mosfet output DC switching
corrente di carico	0,001...3,5 A
Transient Overvoltage	30 V DC
sovracorrente	9 A per 10 ms
Maximum voltage drop	<0,5 V on-state
Maximum leakage current	0,001 mA off-state
Tempo di risposta	0,12 ms (turn-off) 0,1 ms (turn-on)
Categoria di sovratensione	III
Larghezza	6,2 mm
Altezza	104,6 mm
Profondità	79,5 mm

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

Peso Netto	0,0285 kg
Presentazione del dispositivo	Prodotto completo

Ambiente

Tenuta Al Fuoco	V0 conforme a UL 94
resistenza dielettrica	2500 V per ingresso/uscita
Grado di inquinamento	2
Norme Di Riferimento	IEC 60950-1 IEC 61000 IEC 62314 IEC 61984 EN 61984
Certificazioni Prodotto	UL CSA CE UL 508 CSA22.2 No. 14-10 GOST
Marcatura	CURus CSA CE EAC
grado di protezione IP	IP20
Temperatura Ambiente Operativa	-20...70 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-20...85 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	10,040 cm
Confezione 1: larghezza	0,625 cm
Confezione 1: profondità	7,900 cm
Peso imballo (Kg)	27,000 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	30
Confezione 2: altezza	9,300 cm
Confezione 2: larghezza	11,000 cm
Confezione 2: profondità	20,000 cm
Confezione 2: peso	882,000 g
Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	60
Confezione 3: altezza	30,000 cm
Confezione 3: larghezza	30,000 cm
Confezione 3: profondità	40,000 cm
Confezione 3: peso	2,892 kg

Garanzia contrattuale

Environmental Data

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

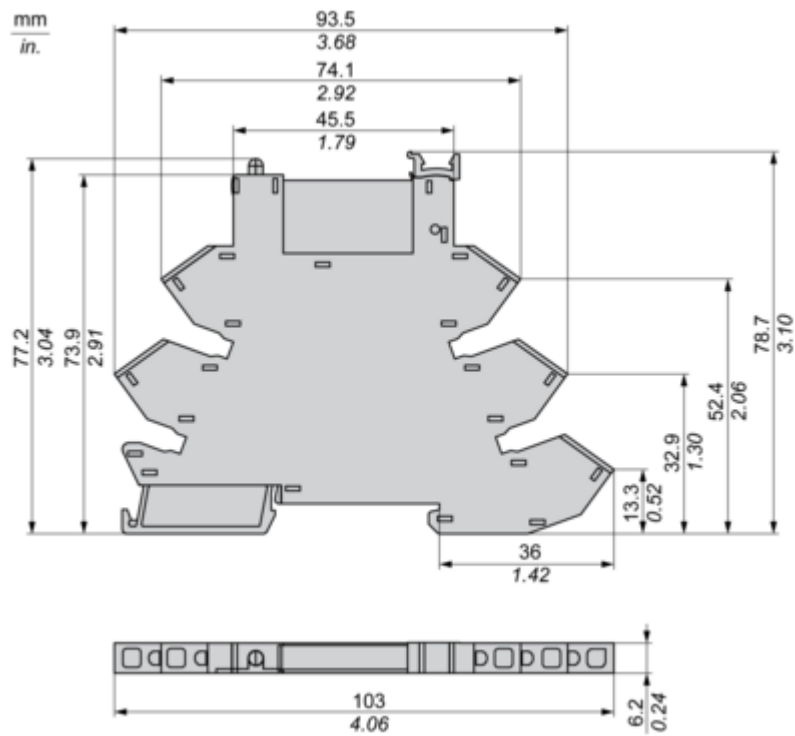
[Spiegazione dei Environmental Data](#) >

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >

 Impronta ambientale	
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	16
Use Better	
 Materiali e imballaggio	
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Use Again	
 Reimballaggio e rifabbricazione	
Ritiro del prodotto	Sì

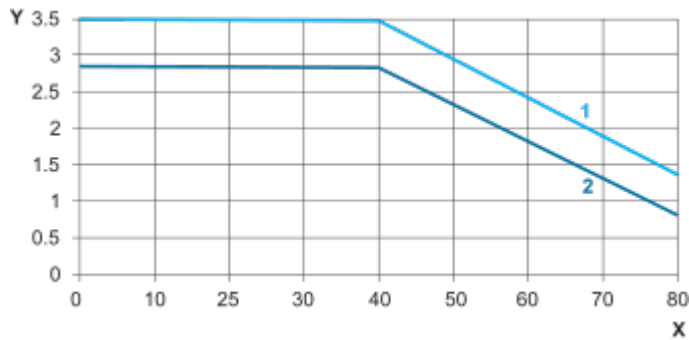
Disegni dimensionali

Dimensioni



Curve di prestazioni

Curve di declassamento



X: Temperatura ambiente (°C)

Y: Corrente di carico (A)

1: Unità singola installata, distanza a componenti adiacenti più di 6,2 mm

2: Unità multiple, nessuno spazio minimo tra i componenti

Technical Illustration

Dimensions

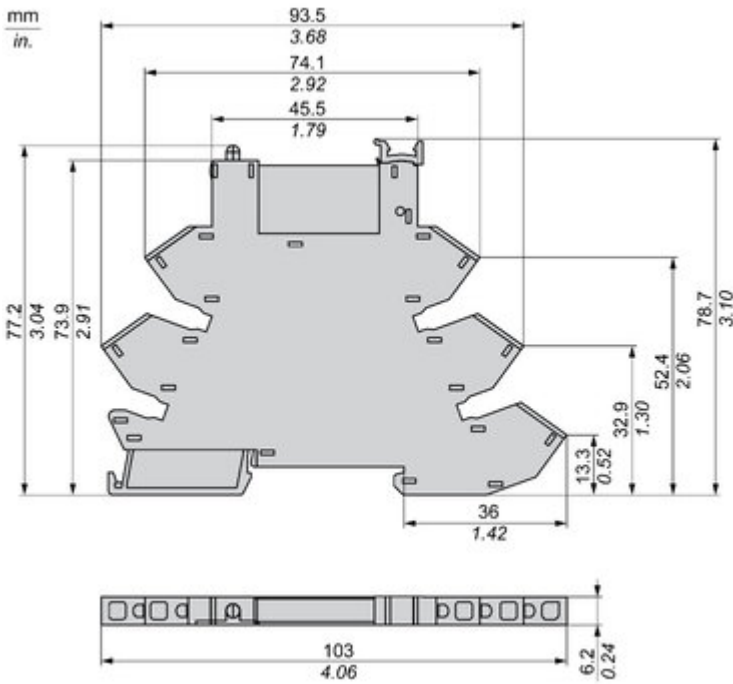


Image of product / Alternate images

Alternative



