



Presentazione

Gamma prodotto	Harmony Solid State Relays
Nome dispositivo	SSLZ
Tipo prodotto	Socket for SSL1
Compatibilità prodotto	Solid state relay SSL con NO contatto a 24 V CC Solid state relay SSL con NO contatto a 5 V CC
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	6 A
Tensione di commutazione	5 V CC 24 V CC
Tensione nominale di impiego [Ue]	< 250 V CC

Caratteristiche tecniche

Forma del pin	Piatto
Sistemazione morsetti contatto	Separato
Connessioni - morsetti	Terminali a molla, 1 x 0,2...1 x 1,5 mm ² (AWG 24...AWG 16) solido senza estremità cavo Terminali a molla, 1 x 0,2...1 x 1,5 mm ² (AWG 24...AWG 16) flessibile con estremità cavo
Forza di serraggio	10...40 N
Tipo di fissaggio	Ad aggancio (guida DIN 35 mm)
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	3,6 kV
Categoria di sovratensione	III
Grado di inquinamento	3
Vendita quantità indivisibile	10
Segnalazione locale	LED (verde) stato ingresso:
Larghezza	6,2 mm
Altezza	101 mm
Profondità	78,6 mm
Peso prodotto	0,0285 kg

Ambiente

Norme di riferimento	IEC 61984
Certificazioni prodotto	UL 508[RETURN]CSA C22-2 No 14
Marchatura	CE
Temperatura di stoccaggio	-40...85 °C
Temperatura ambiente	-40...70 °C
Grado di protezione IP	IP20
Tenuta al fuoco	V0 conforme a UL 94

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	0,6 cm
Confezione 1: larghezza	7,9 cm
Confezione 1: profondità	9,6 cm

Confezione 1: peso	23,5 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	10
Confezione 2: altezza	7,1 cm
Confezione 2: larghezza	8,5 cm
Confezione 2: profondità	10,7 cm
Confezione 2: peso	0,263 kg
Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	300
Confezione 3: altezza	30,0 cm
Confezione 3: larghezza	30,0 cm
Confezione 3: profondità	40,0 cm
Confezione 3: peso	9,3 kg

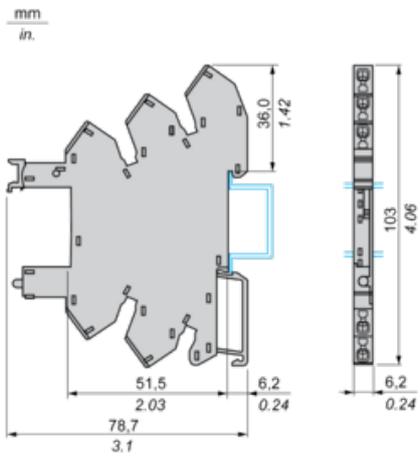
Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
REACH senza SVHC	Si
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione
Privo di metalli pesanti tossici	Si
Senza mercurio	Si
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Si
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	Informazioni Sulla Fine Della Vita

Garanzia contrattuale

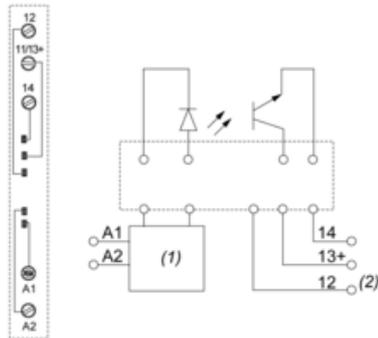
Garanzia	18 mesi
----------	---------

Dimensioni



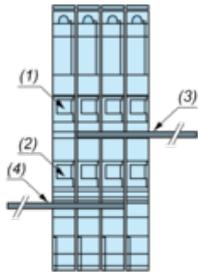
Schema di cablaggio

Schema di cablaggio per uscita DC



- (1) Circuito di protezione
- (2) Il morsetto 12 non è in uso per il relè SSL

Esempio di montaggio del jumper del bus RSLZ2 sui socket



- (1) A1
- (2) A2
- (3) Polarità jumper del bus A1
- (4) Polarità jumper del bus A2