

Presentazione

Gamma prodotto	Harmony Solid State Relays
Tipo prodotto	Solid state relay up to 10 A
Nome dispositivo	SSL
Numero di fasi della rete	1 fase
Output switching mode	DC switching

Caratteristiche tecniche

Installazione	Presa
Corrente nominale [In]	0,1 A
Tensione di uscita	1...48 V CC
Tensione di comando [Uc]	16...30 V CC
Capacitance unbalance	1,5 pF ingresso / uscita
Tensione minima di commutazione	16 V CC turn-on
Massima tensione di commutazione	9 V CC turn-off
Input current limits	5 mA
Impedenza d'ingresso	3500 Ohm
Tipo uscita statica	DC switching Transistor output
Corrente di carico	0,001...0,1 A
Tansient Overvoltage	60 V DC
Frequenza di funzionamento massima	500 Hz
Sovracorrente	0,3 A per 10 ms
Maximum voltage drop	<1 V on-state
Maximum leakage current	0,001 mA off-state
Tempo di risposta	0,02 ms (turn-on) 0,13 ms (turn-off)
Categoria di sovratensione	Acti9 VigiARC iC40
Larghezza	5 mm
Altezza	28 mm
Profondità	15 mm
Peso prodotto	0,0041 kg

Ambiente

Tenuta al fuoco	V0 conforme a UL 94
Resistenza dielettrica	3750 V per ingresso/uscita
Grado di inquinamento	2
Certificazioni prodotto	CSA UL
Marking	CE
Temperatura ambiente	-20...80 °C
Temperatura di stoccaggio	-20...85 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	0,7 cm
Confezione 1: larghezza	2,5 cm
Confezione 1: profondità	37 cm
Confezione 1: peso	5 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	12
Confezione 2: altezza	0,7 cm
Confezione 2: larghezza	2,5 cm
Confezione 2: profondità	37 cm
Confezione 2: peso	60 g
Unità di misura confezione 3	S01
Numero di unità per confezione 3	1080
Confezione 3: altezza	15 cm
Confezione 3: larghezza	15 cm
Confezione 3: profondità	40 cm
Confezione 3: peso	5,684 kg

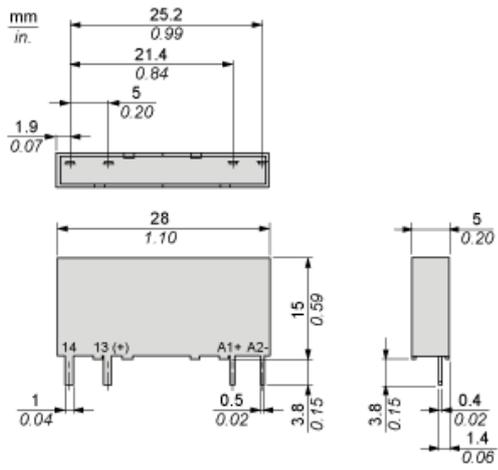
Sostenibilità dell'offerta

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

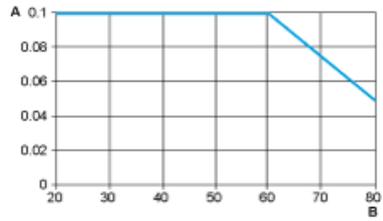
Garanzia contrattuale

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

Dimensions



Derating Curves



A : Load Current (Amperes)
B : Ambient Temperature (°C)