



Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony Relay
Typ produktu lub komponentu	Przełącznik półprzewodnikowy (SSR)
Skrócona nazwa urządzenia	SSL
Ilość faz w sieci	1 faza

Parametry uzupełniające

Podstawa montażowa	Gniazdo
Prąd znamionowy [In]	3,5 A
Napięcie wyjściowe	1...24 V DC
Napięcie sterujące [Uc]	3...12 V DC
Contacts type and configuration	1 NO
Pojemność elektryczna asymetryczna	1,5 pF wejście/wyjście
Minimalne napięcie wyłączeniowe	3 V DC włączyć
Maksymalne napięcie łączeniowe	1 V DC wyłączyć
Input current limits	10 mA
Impedancja wejściowa	500 Ω
Rodzaj wyjścia tranzystorowego	Wyjście Mosfet Łączenie prądu stałego (DC)
Prąd obciążenia	0,001...3,5 A
Tansient Overvoltage	30 V DC
Maksymalna częstotliwość robocza	500 Hz
Prąd udarowy	9 A dla 10 ms
Maximum voltage drop	<0.5 V on-state
Maximum leakage current	0.001 mA off-state
Czas odpowiedzi	0.12 ms (włączyć) 0,1 ms (wyłączyć)
Kategoria przepięciowa	III

Szerokość	5 mm
Wysokość	28 mm
Głębokość	15 mm
Masa produktu	0,0041 kg

Środowisko pracy

Ognioodporność	V0 zgodnie z UL 94
Wytrzymałość dielektryczna	2500 V dla wejście/wyjście
Stopień zabrudzenia	2
Certyfikaty produktu	UL CSA RoHS
Oznakowanie	CE
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-20...80 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-20...85 °C

Jednostka opakowania

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	5 g
Wysokość dla opakowania 1	0,7 cm
Szerokość dla opakowania 1	2,5 cm
Długość dla opakowania 1	37 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	BB1
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	12
Waga dla opakowania zbiorczego 2	62 g
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	0,7 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	2,5 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	37 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 3	S01
Ilość jednostek dla opakowania zbiorczego 3	1080
Waga dla opakowania zbiorczego 3	5,864 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 3	15 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 3	15 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 3	40 cm

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu

Kulistość – profil	Informacja o żywotności
--------------------	---

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------