

SSS RELAIS 5V/24V 2ADC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Podobny do przedstawionego na ilustracji

Indywidualne przekaźniki do TERMSERIES

- Przekaźniki półprzewodnikowe
- Różne wersje wyjścia

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	TERMSERIES, Przekaźnik półprzewodnikowy, Znamionowe napięcie sterowania: 2.5 V DC...5 V DC...6 V DC, znamionowe napięcie załączające: 3...33 V DC, prąd trwały: 2 A, złącze wtykowe
Nr zam.	4064310000
Typ	SSS RELAIS 5V/24V 2ADC
GTIN (EAN)	4032248365524
Ilość	1 Szt.

SSS RELAIS 5V/24V 2ADC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

Głębokość	15 mm	Głębokość (cale)	0,591 inch
Wysokość	28 mm	Wysokość (cale)	1,102 inch
Szerokość	5 mm	Szerokość (cale)	0,197 inch
Masa netto	2,05 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...70 °C	Temperatura eksploatacyjna	-20 °C...60 °C
Wilgotność	40°C / 93% wilgotności względnej, bez kondensacji		

Prawdopodobieństwo usterki

MTTF	1 118 a
------	---------

Strona sterownicza

Znamionowe napięcie sterowania	2.5 V DC...5 V DC...6 V DC	znamionowy prąd sterujący	9 mA DC (±10%)
moc znamionowa	45 mW	Wskazanie statusu	Nie

Strona obciążenia

znamionowe napięcie załączające	3...33 V DC	Ciągły prąd	2 A
znamionowy prąd załączający	2 A DC	Początkowy prąd rozruchowy	15 A / 10 ms
Opóźnienie włączenia	<55 µs	Opóźnienie wyłączenia	<600 µs
spadek napięcia przy maks. obciążeniu	≤ 120 mV	Prąd upływowy	<10 µA
min. prąd włączalny	5 mA	odporny na zwarcia	Nie
Obwód ochronny strona obciążenia	Dioda zwrotna	Typ zestyku	1 zestyk zwierny (MOS-FET)

Dane ogólne

Barwny	czarny
--------	--------

Koordinacja izolacji

odstęp izolacyjny powierzchniowy i powietrzny strona sterowania - strona obciążenia	≥ 5,5 mm	wytrzymałość napięciowa strona sterowania - strona obciążenia	2,5 kV _{eff}
---	----------	---	-----------------------

Dane przyłączeniowe

Metoda wykonywania złącz	złącze wtykowe
--------------------------	----------------

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC001504	ETIM 7.0	EC001504
ETIM 8.0	EC001504	ETIM 9.0	EC001504
ECLASS 9.0	27-37-16-04	ECLASS 9.1	27-37-16-04
ECLASS 10.0	27-37-16-04	ECLASS 11.0	27-37-16-04
ECLASS 12.0	27-37-16-04	ECLASS 13.0	27-37-16-04
ECLASS 14.0	27-37-16-04		

SSS RELAIS 5V/24V 2ADC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dane techniczne****Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego**

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

Dopuszczenia

ROHS	Zgodny
------	--------

Pobieranie

Dane projektowe	CAD data – STEP
Katalogi	Catalogues in PDF-format
Broszury	

SSS RELAIS 5V/24V 2ADC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

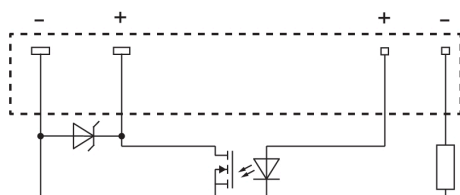
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Schemat połączeń



View of pins from below

Rysunek wymiarowany

