TERMSERIES
SSS RELAIS 60V/24V 2ADC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Podobny do przedstawionego na ilustracji

Akcesoria TERMSERIES obejmują:
- Przekaźnik zapasowy
- Podstawka
- Przegrody
- mostki poprzeczne
- Moduły zasilające

Ogólne dane do zamówienia

Typ	SSS RELAIS 60V/24V 2ADC
Nr zam.	4061200000
Wykonanie	TERMSERIES, przekaźniki półprzewodnikowe, 1 zestyk zwierny (MOS-FET), Znamionowe napięcie sterowania: 52 V DC...60 V DC...72 V DC , znamionowe napięcie załączające: 3...33 V DC, prąd trwały: 2 A, złącze wtykowe
GTIN (EAN)	4032248415090
J. op.	20 Szt.

TERMSERIES
SSS RELAIS 60V/24V 2ADC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Szerokość	5 mm	Szerokość (cale)	0,197 inch
Wysokość	28 mm	Wysokość (cale)	1,102 inch
Głębokość	15 mm	Głębokość (cale)	0,591 inch
Masa netto	20 g		

Temperatury

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

Prawdopodobieństwo awarii

MTTF	1 116 Lat

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Strona sterownicza

Znamionowe napięcie sterowania	52 V DC...60 V DC...72 V DC	znamionowy prąd sterujący	3 mA DC (±15 %)
moc znamionowa	180 mW	Wskazanie statusu	Nie

Strona obciążenia

znamionowe napięcie załączające	3...33 V DC	prąd trwały	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		

Dane zestyku

Typ zestyku	1 zestyk zwierny (MOS-FET)

Dane ogólne

Barwny	czarny

Koordynacja 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

Data sporządzenia 16 lipca 2019 17:31:40 CEST

TERMSERIES
SSS RELAIS 60V/24V 2ADC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dane techniczne

Klasyfikacje

ETIM 3.0	EC001504	ETIM 4.0	EC001437
ETIM 5.0	EC001437	ETIM 6.0	EC001504
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-27-09-90
eClass 6.2	27-37-16-01	eClass 7.1	27-37-16-01
eClass 8.1	27-37-16-01	eClass 9.0	27-37-16-04
eClass 9.1	27-37-16-04		

certyfikaty

Dopuszczenia	
ROHS	Zgodny

Pobieranie

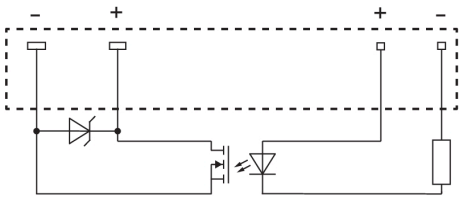
Broszura/Katalog	CAT 4.2 ELECTR 18/19 EN
Dane projektowe	WSCAD
Dane projektowe	STEP

TERMSERIES
SSS RELAIS 60V/24V 2ADC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Rysunki

Schemat połączeń



View of pins from below

Dimensional drawing

