

SSR 10-32VDC/0-35VDC 5A**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

Wykonanie	TERMSERIES, Przekaźnik półprzewodnikowy, Znamionowe napięcie sterowania: 10...32 V DC, znamionowe napięcie załączające: 0...35 V DC, prąd trwały: 5 A, złącze wtykowe
Nr zam.	1421450000
Typ	SSR 10-32VDC/0-35VDC 5A
GTIN (EAN)	4050118235302
Ilość	20 Szt.

Data sporządzenia 7 lipca 2024 07:19:27 CEST

Aktualizacja katalogu 29.06.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

SSR 10-32VDC/0-35VDC 5A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

Głębokość	15,7 mm	Głębokość (cale)	0,618 inch
Wysokość	29 mm	Wysokość (cale)	1,142 inch
Szerokość	12,7 mm	Szerokość (cale)	0,5 inch
Masa netto	9,87 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...100 °C	Temperatura eksploatacyjna	-20 °C...80 °C
---------------------------	-----------------	----------------------------	----------------

Prawdopodobieństwo usterki

MTTF	1 099 a
------	---------

Strona sterownicza

Znamionowe napięcie sterowania	10...32 V DC	znamionowy prąd sterujący	3...13 mA
Wskazanie statusu	Nie		

Strona obciążenia

znamionowe napięcie załączające	0...35 V DC	Ciągły prąd	5 A
znamionowy prąd załączający	5 A	Opóźnienie włączenia	<55 µs
Opóźnienie wyłączenia	<310 µs	spadek napięcia przy maks. obciążeniu	≤ 0,3 V
Prąd upływowy	<20 µA	min. prąd włączalny	1 mA
Obwód ochronny strona obciążenia	Dioda zwrotna	Typ zestyku	1 zestyk zwierny (MOS-FET)

Dane ogólne

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

Koordynacja izolacji

wytrzymałość napięciowa strona sterowania - strona obciążenia	2,5 kV _{eff}	udarowe napięcie wytrzymywane	2,5 kV
---	-----------------------	-------------------------------	--------

Dane przyłączeniowe

Metoda wykonywania złącz	złącze wtykowe	Raster w mm (P)	5 mm
--------------------------	----------------	-----------------	------

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

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	/
------------	---

Dopuszczenia

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

Data sporządzenia 7 lipca 2024 07:19:27 CEST

Aktualizacja katalogu 29.06.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

SSR 10-32VDC/0-35VDC 5A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Pobieranie

Dane projektowe

[CAD data – STEP](#)

Katalogi

[Catalogues in PDF-format](#)

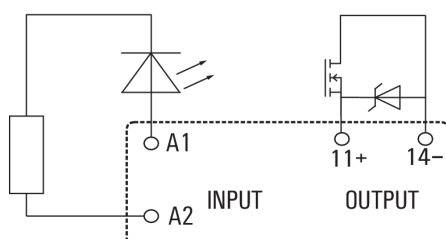
SSR 10-32VDC/0-35VDC 5A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Schemat połączeń



View of pins from below

Rysunek wymiarowany

