

RSO 30/DV 5-24V CC/SA**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Podobny do przedstawionego na ilustracji

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	RS-SERIES, przekaźniki półprzewodnikowe, 1 zestaw zwierny (Triak (przełączanie w zerze)), Znamionowe napięcie sterowania: 5...24 V DC $\pm 20\%$, znamionowe napięcie załączające: 24...250 V AC, prąd trwały: 3 A, złącze śrubowe
Nr zam.	9443110000
Typ	RSO 30/DV 5-24V CC/SA
GTIN (EAN)	4032248254279
Ilość	20 Szt.

Data sporządzenia 21 marca 2021 06:27:02 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

RSO 30/DV 5-24V CC/SA**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Głębokość	54 mm	Głębokość (cale)	2,126 inch
Masa netto	36,09 g	Szerokość	11 mm
Szerokość (cale)	0,433 inch	Wysokość	80 mm
Wysokość (cale)	3,15 inch		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...85 °C	Temperatura eksploatacyjna	-25 °C...40 °C
Wilgotność	40°C / 93% wilgotności względnej, bez kondensacji		

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Strona sterownicza

Wskazanie statusu	Zielona dioda LED	Znamionowe napięcie sterujące	5...24 V DC ± 20 %
znamionowy prąd sterujący	5 mA DC		

Strona obciążenia

Ciągły prąd	3 A	Obwód ochronny strona obciążenia	warystor
Prąd upływowy	≤ 1 mA	maks. częstotliwość przełączeniowa (napięcie sterujące DC)	10 Hz
min. prąd włączalny	50 mA	odporny na zwarcia	Nie
spadek napięcia przy maks. obciążeniu	1,6 V		

Dane zestyku

Typ zestyku 1 zestyk zwierny (Triak (przełączanie w zerze))

Dane ogólne

Szyna TS 32, TS 35 Barwny pomarańczowy

Koordinacja izolacji

Kategoria przepięciowa	III	Napięcie znamionowe	300 V
Stopień zanieczyszczenia	2	odstęp izolacyjny powierzchniowy i powietrzny strona sterowania - strona obciążenia	≥ 8 mm
udarowe napięcie wytrzymywane	4 kV		

Dalsze szczegóły aprobat / norm

Normy DIN EN 50178

Dane przyłączeniowe

Metoda wykonywania złącz	złącze śrubowe	Zakres zacisków przyłącza pomiarowego	2,5 mm ²
Zakres zaciskania, min.	0,5 mm ²	Zakres zaciskania, maks.	2,5 mm ²

Data sporządzenia 21 marca 2021 06:27:02 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

2

RSO 30/DV 5-24V CC/SA

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Klasyfikacje**

ETIM 6.0	EC001504	ETIM 7.0	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

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja
zgodności

[DE_PA_5600_160311_001.pdf](#)

Dane projektowe

[EPLAN_WSCAD](#)

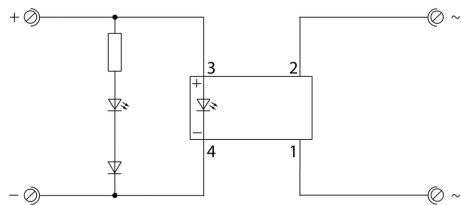
RSO 30/DV 5-24V CC/SA

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

www.weidmueller.com

Rysunki

Schemat połączeń



Schaltsymbol