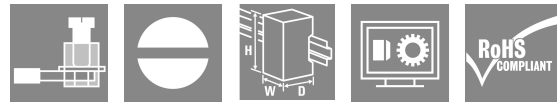
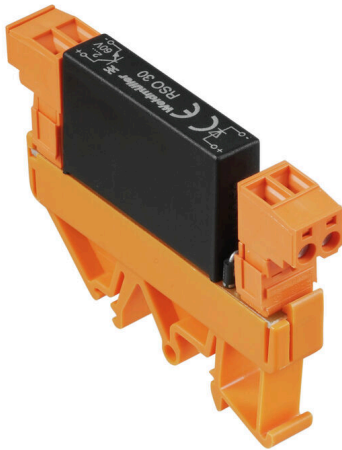


RSO 30/DV 5-24V CC/SC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Ogólne dane zamówieniowe**

Wersja	RS-SERIES, Przełącznik półprzewodnikowy, Znamionowe napięcie sterowania: 5...24 V DC \pm 20 % , znamionowe napięcie załączające: 2...60 V DC, prąd trwały: 3 A, złącze śrubowe
Nr zam.	9443 100000
Typ	RSO 30/DV 5-24V CC/SC
GTIN (EAN)	4032248254262
Ilość	20 szt.
Status dostawy	element wycofywany z produkcji
Dostępne do	2023-08-31T00:00:00+02:00
Produkt alternatywny	TOPL 5-24VDC 48VDC4A

RSO 30/DV 5-24V CC/SC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS

Zgodny

Wymiary i masa

Głębokość	54 mm	Głębokość (cale)	2.126 inch
Wysokość	80 mm	Wysokość (cale)	3.1496 inch
Szerokość	11 mm	Szerokość (cale)	0.4331 inch
Masa netto	38.3 g		

Temperatury

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

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, z wyłączeniem
Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane)	7a
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	0bb6ffa8-5128-4851-8566-612c40f2c637

Strona sterownicza

Znamionowe napięcie sterowania	5...24 V DC ±20 %	znamionowy prąd sterujący	5 mA DC
Wskazanie statusu	Zielona dioda LED	Częstotliwość wejściowa	500 Hz

Strona obciążenia

znamionowe napięcie załączające	2...60 V DC	Ciągły prąd	3 A
znamionowy prąd załączający	3 A	Opóźnienie włączenia	< 300 µs
Opóźnienie wyłączenia	< 1 ms	spadek napięcia przy maks. obciążeniu	1,6 V
Prąd upływowy	≤ 1 mA	min. prąd włączalny	5 mA
odporny na zwarcia	Nie	Obwód ochronny strona obciążenia	Dioda zwrotna
Typ zestyku	1 NO contact (Bipolar transistor)	maks. częstotliwość przełączeniowa (napięcie sterujące DC)	500 Hz

Dane ogólne

Szyna montażowa	TS 32, TS 35	Barwny	pomarańczowy
-----------------	--------------	--------	--------------

Koordynacja izolacji

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

Dane techniczne**Dane przyłączeniowe**

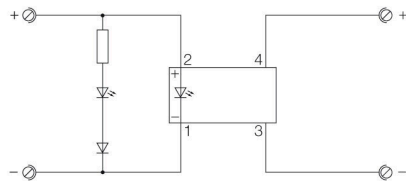
Metoda wykonywania złącz	złącze śrubowe	Zakres zacisków przyłącza pomiarowego	2.5 mm ²
Zakres zaciskania, min.	0.5 mm ²	Zakres zaciskania, maks.	2.5 mm ²

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC001504	ETIM 9.0	EC001504
ETIM 10.0	EC001504	ECLASS 14.0	27-37-16-04
ECLASS 15.0	27-37-16-04		

Rysunki

Schemat połączeń



Schaltymbol