

SSR 24V ACDC/24 VDC 5A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Przełącznik półprzewodnikowy, Znamionowe napięcie sterowania: 15 V UC...30 V UC , znamionowe napięcie załączające: 0...30 V DC, prąd trwały: 5 A, złącze wtykowe
Nr zam.	8576350000
Typ	SSR 24V ACDC/24 VDC 5A
GTIN (EAN)	4032248230525
Ilość	15 szt.

SSR 24V ACDC/24 VDC 5A

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS

Zgodny

Wymiary i masa

Głębokość	25 mm	Głębokość (cale)	0.9842 inch
Wysokość	29.2 mm	Wysokość (cale)	1.1496 inch
Szerokość	13 mm	Szerokość (cale)	0.5118 inch
Masa netto	16.87 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...50 °C	Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...50
---------------------------	----------------	----------------------------	-------------

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne
REACH SVHC	Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

Strona sterownicza

Znamionowe napięcie sterowania	15 V UC...30 V UC	znamionowy prąd sterujący	9 mA DC (±10%)
moc znamionowa	220 mW	Wskazanie statusu	Nie
Częstotliwość wejściowa	10 Hz		

Strona obciążenia

znamionowe napięcie załączające	0...30 V DC	Ciągły prąd	5 A
znamionowy prąd załączający	5 A	Opóźnienie włączenia	< 2 ms
Opóźnienie wyłączenia	< 20 ms	spadek napięcia przy maks. obciążeniu	≤ 0,5 V
Prąd upływowy	< 1 mA	odporny na zwarcia	Nie
Typ zestyku	1 NO contact (Bipolar transistor)	maks. częstotliwość przełączeniowa (napięcie sterujące DC)	10 Hz

Dane ogólne

Barwny	Jasnoniebieski
--------	----------------

Koordynacja izolacji

Napięcie znamionowe	300 V	Kategoria przepięciowa	III
odstęp izolacyjny powierzchniowy i powietrzny strona sterowania - strona obciążenia	> 8 mm	udarowe napięcie wytrzymywane	2,5 kV (1,2/50 μs)

Dane przyłączeniowe

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

Dane techniczne

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		