

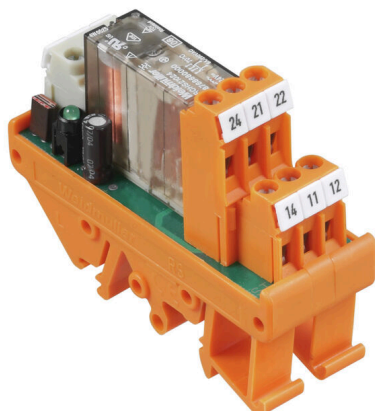
RS32 24 VDC SAFETY**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu**Ogólne dane zamówieniowe**

Wersja	RS-SERIES, Moduł przekaźnikowy, Liczba styków: 2, zestyk przełączny AgNi 90/10, Znamionowe napięcie sterowania: 24 V DC \pm 10 %, prąd trwały: 4 A, złącze śrubowe, Dostępność przycisku testowego: Nie
Nr zam.	8872160000
Typ	RS32 24 VDC SAFETY
GTIN (EAN)	4032248605309
Ilość	10 szt.
Status dostawy	element wycofywany z produkcji
Dostępne do	2023-08-31T00:00:00+02:00
Produkt alternatywny	

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS

Zgodny

Wymiary i masa

Głębokość	63.5 mm	Głębokość (cale)	2.5 inch
Wysokość	70 mm	Wysokość (cale)	2.7559 inch
Szerokość	25 mm	Szerokość (cale)	0.9842 inch
Masa netto	54.7 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	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

Strona sterownicza

Znamionowe napięcie sterowania	24 V DC ±10 %	Prąd znamionowy DC	21 mA
moc znamionowa	0,5 W	Wskazanie statusu	Czerwona dioda LED

Strona obciążenia

znamionowe napięcie załączające	250 V AC	max. częstotliwość załączania przy obciążeniu znamionowym	0.1 Hz
Napięcie łączeniowe AC, max.	250 V	Obciążalność przy napięciu przemiennym (obciążenie rezystancyjne), maks.	1000 VA
Opóźnienie wyłączenia	≤ 10 ms	Typ zestyku	2 CO contact (AgNi 90/10)
Żywotność mechaniczna	20 x 106 połączeń	min. moc włączalna	10 mA @ 5 V

Dane ogólne

Wykonanie	przełącznik lutowany	Szyna montażowa	TS 32, TS 35
Dostępność przycisku testowego	Nie	Mechaniczny wskaźnik położenia przełącznika	Nie
Barwny	pomarańczowy		

RS32 24 VDC SAFETY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Koordynacja izolacji

Napięcie znamionowe	300 V	Stopień zanieczyszczenia	2
Kategoria przepięciowa	III	Odstęp wejście – wyjście po izolacji oraz ≥ 4 mm izolacyjny powietrzny	
wytrzymałość napięciowa względem szyny nośnej	4 kVef / 1 Min.	udarowe napięcie wytrzymywane	4 kV (1,2/50 μ s)
Stopień ochrony	IP20		

Dalsze szczegóły aprobat / norm

Normy	DIN EN 50205
-------	--------------

Dane przyłączeniowe

Metoda wykonywania złącz	złącze śrubowe	Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego	8 mm
Zakres zacisków przyłącza pomiarowego	2.5 mm ²	Zakres zaciskania, min.	0.5 mm ²
Zakres zaciskania, maks.	4 mm ²		

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

Rysunki

Schemat połączeń

