

RS 32 24VDC LD LP 2U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu**Ogólne dane zamówieniowe**

Wykonanie	RS-SERIES, Moduł przekaźnikowy, Liczba styków: 2, zestaw przekaźniczy AgNi 90/10, Znamionowe napięcie sterowania: 24 V DC $\pm 10\%$, prąd trwały: 4 A, złącze śrubowe
Nr zam.	9406121001
Typ	RS 32 24VDC LD LP 2U
GTIN (EAN)	4008190027193
Ilość	10 Szt.

Data sporządzenia 21 marca 2021 06:25:00 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

RS 32 24VDC LD LP 2U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	63,5 mm	Głębokość (cale)	2,5 inch
Masa netto	44,88 g	Szerokość	25 mm
Szerokość (cale)	0,984 inch	Wysokość	70 mm
Wysokość (cale)	2,756 inch		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...60 °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

Natężenie zadziałania / zwolnienia, typ.	5 mA DC	Prąd znamionowy DC	25 mA
Wskazanie statusu	Czerwona dioda LED	Znamionowe napięcie sterujące	24 V DC ± 10 %
moc znamionowa	0,6 W	układ ochronny	Dioda zwrotna, Zabezpieczenie przez pomieszczeniem biegunów

Strona obciążenia

Czaszy zadziałania	≤ 4 ms	Napięcie łączeniowe AC, max.	250 V
Obciążalność przy napięciu przemiennym (obciążenie rezystancyjne), maks.	1000 VA	Opóźnienie wyłączenia	≤ 10 ms
Opóźnienie włączenia	≤ 13 ms	Początkowy prąd rozruchowy	6 A
max. częstotliwość załączania przy obciążeniu znamionowym	0,1 Hz	min. moc włączalna	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 10 V, 100 mA / 5 V DC

Dane zestyku

Typ zestyku	2 zestyk przełączny (AgNi 90/10)	Żywotność mechaniczna	30 X 10 ⁶ układów
-------------	----------------------------------	-----------------------	------------------------------

Dane ogólne

Wykonanie	przełącznik lutowany	Szyna	TS 32, TS 35
Przycisk testowy	Nie	Mechaniczny wskaźnik położenia przełącznika	Nie
Barwny	pomarańczowy		

Koordynacja izolacji

Kategoria przepięciowa	III	Napięcie znamionowe	300 V
Odstęp wejście – wyjście po izolacji oraz izolacyjny powietrzny	> 3 mm	Stopień ochrony	IP20
Stopień zanieczyszczenia	2	udarowe napięcie wytrzymywane	4 kV (1,2/50 μs)
wytrzymałość napięciowa względem szyny nośnej	4 kV _{ef} / 1 Min.		

RS 32 24VDC LD LP 2U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dane techniczne****Dalsze szczegóły aprobat / norm**

Normy DIN EN 50178

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 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ECLASS 9.0	27-37-16-01	ECLASS 9.1	27-37-16-01
ECLASS 10.0	27-37-16-01	ECLASS 11.0	27-37-16-01

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS Zgodny

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności [DE_PA_5600_160311_001.pdf](#)

Dane projektowe [EPLAN_WSCAD](#)

RS 32 24VDC LD LP 2U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Schemat połączeń

