

RS 32 115-230VUC LD 2U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zdjęcie produktu**

Podobny do przedstawionego na ilustracji

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	RS-SERIES, Moduł przekaźnikowy, Liczba styków: 2, zestyk przełączny AgNi 90/10, Znamionowe napięcie sterowania: 115 V UC +5 % / -15 %, 230 V UC +5 % / -15 %, prąd trwały: 4 A, złącze śrubowe
Nr zam.	1122761001
Typ	RS 32 115-230VUC LD 2U
GTIN (EAN)	4032248046232
Ilość	10 Szt.

Data sporządzenia 17 marca 2021 18:05:30 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

RS 32 115-230VUC LD 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	46,88 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.	2 mA AC 1 mA / 1.2 mA DC	Prąd znamionowy AC	5,6 mA / 5,3 mA
Prąd znamionowy DC	5,4 mA / 5 mA	Wskazanie statusu	Czerwona dioda LED
Znamionowe napięcie sterujące	115 V UC + 5 % / - 15 % / 230 V UC + 5 % / - 15 %	moc znamionowa	1 W / 1 VA
układ ochronny	Prostownik		

Strona obciążenia

Czasy 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 32 115-230VUC LD 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 32 115-230VUC LD 2U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

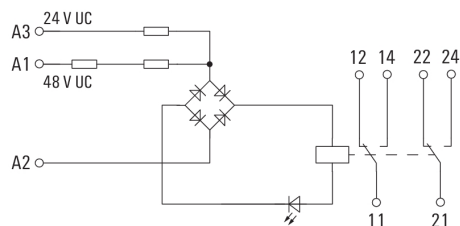
D-32758 Detmold

Germany

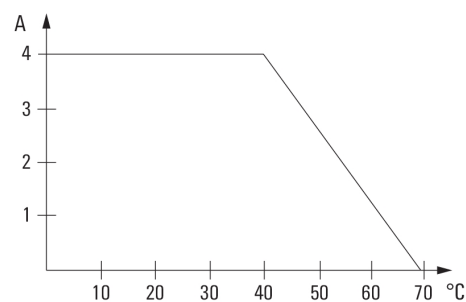
www.weidmueller.com

Rysunki

Schemat połączeń



Wykres



Charakterystyka ograniczenia prądu obciążenia DC