

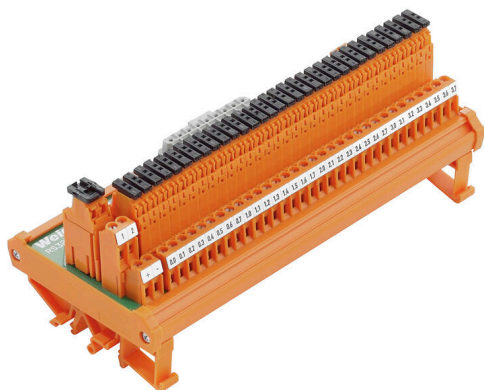
**RS 32IO 1W I R S****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Podobny do przedstawionego na ilustracji

Bezpośrednie interfejsy cyfrowe wejścia/wyjścia są dostarczane wraz z kablami płaskimi połączeniowymi, aby ułatwić ich podłączenie. Są one dostępne z mocowaniem przy pomocy złącza odciągowego lub jarzma zaciskowego; z elementami takimi jak bezpieczniki, rozłączniki lub diody (LED).

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wersja	Interfejs, RS, Odłącznik, 1-drutowe, złącze śrubowe
Nr zam.	<a href="#">9441870000</a>
Typ	RS 32IO 1W I R S
GTIN (EAN)	4032248254101
Ilość	1 szt.

## RS 32IO 1W I R S

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (UR) E141197

## Wymiary i masa

Głębokość	72 mm	Głębokość (cale)	2.8346 inch
Wysokość	87 mm	Wysokość (cale)	3.4252 inch
Szerokość	188 mm	Szerokość (cale)	7.4016 inch
Masa netto	380.16 g		

## Temperatury

Temperatura magazynowania	-40...60 °C	Temperatura eksploatacyjna	-25...50 °C
---------------------------	-------------	----------------------------	-------------

## 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) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP 7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

## Dane znamionowe UL

Prąd znamionowy IN	1 A	Temperatura pracy UL, min.	0 °C
Temperatura pracy UL, maks.	25 °C	Prąd znamionowy Imaks.	1 A
Napięcie znamionowe UN	250 V UC	Napięcie znamionowe DC UN (zasilanie)	24 V
Prąd znamionowy (zasilanie)	3 A	Napięcie znamionowe bezpiecznika UN (zasilanie)	250 V
Prąd znamionowy bezpiecznika (zasilanie)	3.15 A		

## Informacje ogólne

wskaźnik stanu LED na kanał	Nie	separacja na kanał	Tak
rodzaj punktu kontrolnego	Nie	zabezpieczenie przez kanał	Nie
status LED napięcia zasilania	Nie	bezpiecznik zasilania	3,15 A
biegunowość masy	Nie		

## dane przyłącza

liczba biegunów (strona sterownika)	36-biegunowe gniazdo	system przewodowania	1-drutowe
przyłącze (strona obiektu)	LL 5.08 mm	Przyłącze (strona sterowania)	złącze wtykowe RSV 1,6

## dane znamionowe

napięcie robocze	250 V UC	prąd maksymalny na kanał	1 A
całkowity prąd znamionowy	3 A		

## RS 32IO 1W I R S

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## współrzędne izolacji (EN50178)

zgodnie z	DIN EN 50178	napięcie znamionowe	<250 V AC
kategoria przepięcia	II	stopień zabrudzenia	2
test napięcia impulsu	2.1 kV	Napięcie probiercze izolacji AC	1.7 kV

## przyłącze pole

Min. przekrój poprzeczny przewodu, AWG	AWG 26	rodzaj połączenia	złącze śrubowe
tulejka z kołnierzem z tworzywa sztucznego, maks.	2.5 mm <sup>2</sup>	elastyczny z tulejką, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
elastyczny z tulejką, maks.	2.5 mm <sup>2</sup>	elastyczny, maks. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>
elastyczny, min. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>	stały, maks. H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>
stały, min. H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>	długość zdejmowanej izolacji	6 mm
moment dokręcający, maks.	0.6 Nm	moment dokręcający, min.	0.5 Nm
obszar zacisku, maks.	6 mm <sup>2</sup>	obszar zacisku, min.	0.13 mm <sup>2</sup>
Maks. przekrój poprzeczny przewodu, AWG	AWG 12		

## przyłącze zasilania

rodzaj połączenia	złącze śrubowe	obszar zaciskowy, min.	0.13 mm <sup>2</sup>
obszar zaciskowy, maks.	6 mm <sup>2</sup>	sztywny, min. H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>
sztywny, maks. H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>	elastyczny, min. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>
elastyczny, maks. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>	elastyczny z tulejką, maks.	2.5 mm <sup>2</sup>
elastyczny z tulejką, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	tulejka z kołnierzem z tworzywa sztucznego, maks.	2.5 mm <sup>2</sup>
Przekrój poprzeczny przewodu, min. AWG	AWG 26	Przekrój poprzeczny przewodu, maks. AWG	AWG 12
moment dokręcający, min.	0.5 Nm	moment dokręcający, maks.	0.6 Nm
długość zdejmowanej izolacji	6 mm		

## Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		

**RS 32IO 1W I R S**

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

**Rysunki**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

