

RSF PLC 1W 32IO LEDS S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Kompaktowe interfejsy do transmisji 32 cyfrowych sygnałów wejścia/ wyjścia

- Opcjonalne grupowanie sygnałów w strumienie bajtowe (wybór za pomocą jumpera).
- Możliwość przełączania sygnału dodatniego lub ujemnego (wybór za pomocą jumpera).
- Opcjonalny wskaźnik stanu (LED) pokazuje stan i napięcie robocze.
- Każdy obwód może być chroniony indywidualnymi bezpiecznikami 5x20 mm
- Dostępne ze złączem bezpośrednim lub śrubowym

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Interfejs, Sterownik PLC RSF, LED, 1-drutowe, złącze śrubowe
Nr zam.	1128160000
Typ	RSF PLC 1W 32IO LEDS S
GTIN (EAN)	4032248909865
Ilość	1 Szt.

RSF PLC 1W 32IO LED S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Długość	113 mm	Długość (cale)	4,449 inch
Masa netto	240 g	Szerokość	87 mm
Szerokość (cale)	3,425 inch	Wysokość	72 mm
Wysokość (cale)	2,835 inch		

Temperatury

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

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Informacje ogólne

wskaźnik stanu LED na kanał	Zielony (ujemny -) / czerwony (dodatni +)	zabezpieczenie przez kanał	Nie
status LED napięcia zasilania	żółty	bezpiecznik zasilania	2,5 A
Ustawienie fabryczne	Wspólne przyłącze minus		

dane przyłącza

Przyłącze (strona sterowania)	Złącze wtykowe zgodne z IEC60603-13 / DIN41651	liczba biegunów (strona sterownika)	Wtyczka 40-biegunowa
przyłącze (strona obiektu)	LP2N 5.08mm	system oprzewodowania	1-drutowe
zasilanie złącza	LP2N 5.08mm		

dane znamionowe

napięcie robocze	24 V DC $\pm$ 10%	prąd maksymalny na kanał	1 A
prąd maksymalny na każdy bajt	2 A		

współrzędne izolacji (EN50178)

zgodnie z	DIN EN 50178	napięcie znamionowe	< 50 V AC
kategoria przepięcia	III	stopień zabrudzenia	2
test napięcia impulsu	0,5 kV	test udarnośći	0,35 kVAC

przyłącze pole

Maks. przekrój poprzeczny przewodu, AWG	AWG 12	Min. przekrój poprzeczny przewodu, AWG	AWG 26
długość zdejmowanej izolacji	6 mm	elastyczny z tulejką, maks.	2,5 mm ²
elastyczny z tulejką, min.	0,5 mm ²	elastyczny, maks. H05(07) V-K	4 mm ²
elastyczny, min. H05(07) V-K	0,5 mm ²	moment dokręcający, maks.	0,6 Nm
moment dokręcający, min.	0,5 Nm	obszar zacisku, maks.	6 mm ²
obszar zacisku, min.	0,13 mm ²	rodzaj połączenia	złącze śrubowe
stały, maks. H05(07) V-U	6 mm ²	stały, min. H05(07) V-U	0,5 mm ²
tulejka z kołnierzem z tworzywa sztucznego, maks.	2,5 mm ²		

RSF PLC 1W 32IO LEDS S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

przyłącze zasilania

rodzaj połączenia	złącze śrubowe	obszar zaciskowy, min.	0,13 mm ²
obszar zaciskowy, maks.	6 mm ²	sztywny, min. H05(07) V-U	0,5 mm ²
sztywny, maks. H05(07) V-U	6 mm ²	elastyczny, min. H05(07) V-K	0,5 mm ²
elastyczny, maks. H05(07) V-K	4 mm ²	elastyczny z tulejką, maks.	2,5 mm ²
elastyczny z tulejką, min.	0,5 mm ²	tulejka z kołnierzem z tworzywa sztucznego, maks.	2,5 mm ²
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 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ECLASS 9.0	27-14-11-52	ECLASS 9.1	27-14-11-52
ECLASS 10.0	27-14-11-52	ECLASS 11.0	27-14-11-52

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

Dokumentacja użytkownika

[Instruction Manual](#)