

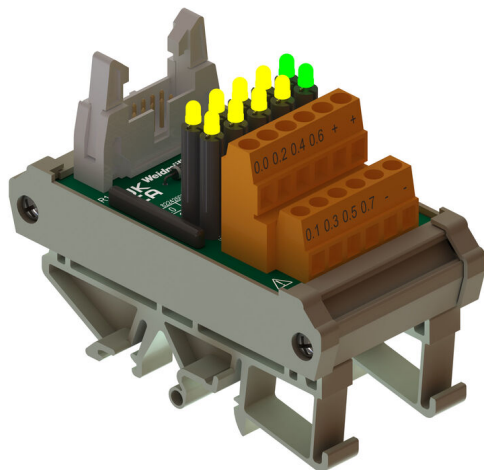
RS F10 I/O8 LD LPK2**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Pasywne elementy interfejsu RS F40 o RS F10 na 8 lub 32 sygnały, pozwalające na wydajne podłączenie czujników i aktywatorów peryferycznych do modułów wejścia/wyjścia PLC za pomocą gotowych kabli.

Główne właściwości to: Złącze bezpośrednie lub kołnierzo-śrubowe. Grupowanie sygnałów w strumień bajtowy Technika 1-2 lub 3 przewodów Moduły RS-45 o bardzo kompaktowej budowie do mocowania na standardowej szynie montażowej TS35.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Interfejs, RSF, 1-drutowe, złącze śrubowe
Nr zam.	8224260000
Typ	RS F10 I/O8 LD LPK2
GTIN (EAN)	4008190208127
Ilość	1 szt.

RS F10 I/O8 LD LPK2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS

Zgodny

Wymiary i masa

Głębokość	80 mm	Głębokość (cale)	3.1496 inch
Wysokość	87 mm	Wysokość (cale)	3.4252 inch
Szerokość	40 mm	Szerokość (cale)	1.5748 inch
Masa netto	121 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40...70 °C	Temperatura eksploatacyjna	0...55 °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)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

Informacje ogólne

wskaźnik stanu LED na kanał	żółty	status LED napięcia zasilania	zielony
-----------------------------	-------	-------------------------------	---------

dane przyłącza

liczba biegunów (strona sterownika)	10 biegunów	zasilanie złącza	LPK 2H 5.08mm
system przewodowania	1-drutowe	przyłącze (strona obiektu)	LPK 2H 5.08mm
Przyłącze (strona sterowania)	Złącze wtykowe zgodne z IEC60603-13 / DIN41651		

dane znamionowe

prąd maksymalny na kanał	1 A
--------------------------	-----

współrzędne izolacji (EN50178)

zgodnie z	DIN EN 50178	napięcie znamionowe	≤ 50 V DC
kategoria przepięcia	III	stopień zabrudzenia	2
Napięcie probiercze izolacji AC	0.35 kV		

przyłącze pole

Min. przekrój poprzeczny przewodu, AWG	AWG 26	rodzaj połączenia	złącze śrubowe
tulejka z kołnierzem z tworzywa sztucznego, maks.	2.5 mm ²	elastyczny z tulejką, maks.	2.5 mm ²
elastyczny, maks. H05(07) V-K	4 mm ²	elastyczny, min. H05(07) V-K	0.5 mm ²
stały, maks. H05(07) V-U	6 mm ²	stały, min. H05(07) V-U	0.5 mm ²

RS F10 I/O8 LD LPK2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

długość zdejmowanej izolacji	6 mm	moment dokręcający, maks.	0.6 Nm
moment dokręcający, min.	0.5 Nm	obszar zacisku, maks.	1.5 mm ²
obszar zacisku, min.	0.15 mm ²	Maks. przekrój poprzeczny przewodu, AWG	AWG 12

przyłącze zasilania

rodzaj połączenia	złącze śrubowe	obszar zaciskowy, min.	0.15 mm ²
obszar zaciskowy, maks.	1.5 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.	4 mm ²
Przekrój poprzeczny przewodu, min. AWG	AWG 26	Przekrój poprzeczny przewodu, maks. AWG	AWG 10
moment dokręcający, min.	0.5 Nm	moment dokręcający, maks.	0.6 Nm
długość zdejmowanej izolacji	13 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		

Rysunki

