

RS F40 LPK 2H/42**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Podobny do przedstawionego na ilustracji

Interfejsy pasywne do transmisji sygnałów ze złącza wtykowego płaskiego kabla zgodnego z IEC 603-1 / DIN41651 na złącze kołnierzowo-śrubowe

Główne właściwości to:

- Gama złącz wtykowych męskich od 10 do 64 styków.
- Połączenie elektryczne 1 : 1 między złączami sterowania a polem.
- Moduły RS-45 o bardzo kompaktowej budowie do mocowania na standardowej szynie montażowej TS35.
- Długi spust
- Bolec uziemienia

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Interfejs, RSF, Złącze wtykowe zgodne z IEC60603-13 / DIN41651, 40 biegunów, złącze śrubowe
Nr zam.	8155580000
Typ	RS F40 LPK 2H/42
GTIN (EAN)	4008190071530
Ilość	1 Szt.

RS F40 LPK 2H/42

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	66 mm	Głębokość (cale)	2,598 inch
Wysokość	45 mm	Wysokość (cale)	1,772 inch
Szerokość	121 mm	Szerokość (cale)	4,764 inch
Masa netto	180 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40...70 °C	Temperatura eksploatacyjna	0...55 °C
---------------------------	-------------	----------------------------	-----------

dane przyłącza

Przyłącze (strona sterowania)	Złącze wtykowe zgodne z IEC60603-13 / DIN41651	liczba biegunów (strona sterownika)	40 biegunów
przyłącze (strona obiektu)	LPK 2H 5.08mm	uziemiaenie	Tak
złącze przewodu ochronnego	Styk płaski		

dane znamionowe

napięcie nominalne	60 V AC / 75 V DC	prąd znamionowy na złącze	1 A
--------------------	-------------------	---------------------------	-----

współrzędne izolacji (EN50178)

zgodnie z	DIN EN 50178	napięcie znamionowe	100 V
kategoria przepięcia	II	stopień zabrudzenia	2
test napięcia impulsu	0,8 kV		

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.	1,5 mm ²
obszar zacisku, min.	0,15 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		

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-14-11-52	ECLASS 13.0	27-14-11-52

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aee3697a

RS F40 LPK 2H/42

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (UR)	E141197

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	Declaration of Conformity
Dane projektowe	CAD data – STEP
Katalogi	Catalogues in PDF-format

RS F40 LPK 2H/42

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

www.weidmueller.com

Rysunki



RS F40 LPK 2H/42

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Seria SAK

SAK
Series

Aby zagwarantować trwale bezpieczne osadzenie w szynie nośnej i zapobiec wypadnięciu, Weidmüller wprowadził do programu końcówki kątowe. Dostępne są wersje ze śrubą i bezśrubowe. Na trzymaczach można umieszczać oznaczniki, również dla oznaczeń grupowych. Istnieje też możliwość mocowania wtyczek kontrolnych.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	EW 35 GR 7032	Wykonanie
Nr zam.	0383530000	Wspornik końcowy, Wemid, szary, Szyna: TS 35, przykręcany
GTIN (EAN)	4008190027322	
Ilość	50 Szt.	

Stal



Stalowe szyny DIN są najpopularniejszym rozwiązaniem na rynku. Spośród metalowych szyn DIN cechują się najniższą ochroną przed zvarciami, podobną do stali nierdzewnej.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	Wykonanie
Nr zam.	0383400000	Szyna zaciskowa, bez otworu podłużnego, Akcesoria, 35 x 7.5 x 2000
GTIN (EAN)	4008190088026	mm, Stal, ocynkowane galwanicznie i pasywowane
Ilość	2 m	
Typ	TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN	Wykonanie
Nr zam.	0498000000	Szyna zaciskowa, bez otworu podłużnego, Akcesoria, 35 x 15 x 2000
GTIN (EAN)	4008190042493	mm, Stal, ocynkowane galwanicznie i pasywowane
Ilość	2 m	