

RS F60 LP3R 3/63**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Pasivní rozhraní pro přenos signálů s plochým kabelovým konektorem vybaveným upínacím třmenem v souladu s IEC 603-1 / DIN 41651.

Hlavní vlastnosti zahrnují následující:

- Svazek s 10- až 64-pólovými konektory
- Individuální elektrické připojení mezi řídicí stranou a perifériemi.
- Vysoce kompaktní tříúrovňové moduly lze instalovat na běžnou lištu TS35 nebo TS32.
- Delší připojovací háčky
- Kolík pro zemnicí připojení.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Rozhraní, RSF, Zásuvný konektor v souladu s IEC60603-13 / DIN41651, 60 pólů, Šroubové připojení
Číslo objednávky	8012960000
Typ	RS F60 LP3R 3/63
GTIN (EAN)	4008190004088
Množství	1 items

RS F60 LP3R 3/63

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (UR)	E141197

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	76 mm	Hloubka (v palcích)	2.9921 inch
Výška	87 mm	Výška (v palcích)	3.4252 inch
Šířka	115 mm	Šířka (v palcích)	4.5275 inch
Čistá hmotnost	284 g		

Teploty

Skladovací teplota	-40...70 °C	Provozní teplota	0...55 °C
--------------------	-------------	------------------	-----------

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

Jmenovité údaje UL

Jmenovitý proud IN	1 A	Provozní teplota UL, min.	0 °C
Provozní teplota UL, max.	25 °C	Jmenovitý proud I _{max} .	1 A
Jmenovité napětí UN	≤ 60 V AC / 75 V DC		

Údaje o připojení

Počet pólů (řídící strana)	60 pólů	Připojení uzemnění	Plochý kontakt
Připojení (strana periferie)	LL3R 5.08 mm	Uzemnění	Ano
Připojení k řídící straně	Zásuvný konektor v souladu s IEC60603-13 / DIN41651		

Jmenovité údaje

Jmenovité napětí	60 V AC / 75 V DC	Jmenovitý proud na připojení	1 A
------------------	-------------------	------------------------------	-----

Koordinace izolace (EN50178)

Podle normy	DIN EN 50178	Jmenovité napětí izolace	100 V
Kategorie přepětí	II	Závažnost úrovně znečištění	2
Test pulzního napětí (1,2/50μs)	0.8 kV		

Připojovací pole

Min. průřez vodiče, AWG	AWG 26	Typ připojení	Šroubové připojení
Objímka s plastovou manžetou, max.	2.5 mm ²	Pružné s objímkou, min.	0.5 mm ²

RS F60 LP3R 3/63

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

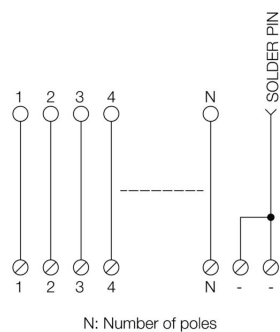
Technical data

Pružné s objímkou, max.	2.5 mm ²	Pružné, max. H05(07) V-K	4 mm ²
Pružné, min. H05(07) V-K	0.5 mm ²	Pevné, max. H05(07) V-U	6 mm ²
Pevné, min. H05(07) V-U	0.5 mm ²	Délka odizolování	6 mm
Utahovací moment, max.	0.6 Nm	Utahovací moment, min.	0.5 Nm
Rozsah upnutí, max.	6 mm ²	Rozsah upnutí, min.	0.5 mm ²
Max. průřez vodiče, AWG	AWG 12		

Klasifikace

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		

Drawings



RS F60 LP3R 3/63

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Ocel

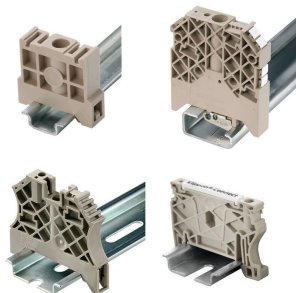


Ocelové DIN lišty jsou na trhu nejrozšířenější. Mezi kovovými DIN lištami mají nejvyšší ochranu proti zkratu, podobně k nerezové oceli.

Všeobecné objednací údaje

Typ	TS 32X15 2M/ST/ZN	Verze
Číslo	0122800000	Svorkovnicová lišta, Příslušenství, Ocel, pozinkovaný a pasivovaný,
objednávky		Šířka: 2000 mm, Výška: 33 mm, Hloubka: 15 mm
GTIN (EAN)	4008190066307	
Množství	20 M	

Koncová podpěra

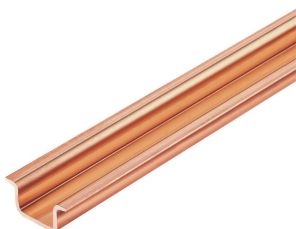


Nabídka produktů Weidmüller zahrnuje koncové držáky, které zaručují trvalou a spolehlivou montáž na přípojnicích a které brání sklouznutí. K dispozici jsou verze se šrouby i bez šroubů. Koncový držák nabízí více možností označení, také místo pro skupinové značky a rovněž držák zkušební zástrčky.

Všeobecné objednací údaje

Typ	EWK 2	Verze
Číslo	0199360000	Bočnice, Běžová, TS 32, V-0, Wemid, Šířka: 15 mm, 100 °C
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190023546	
Množství	50 ST	

Měď



Měď má nejlepší elektrickou vodivost ze všech používaných kovů. Měděná lišta má nejvyšší ochranu před zkratem.

RS F60 LP3R 3/63

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Všeobecné objednací údaje

Typ	TS 35X15/2.3 2M/CU/BK	Verze
Číslo	0270100000	Svorkovnicová lišta, Příslušenství, Měď, neošetřené, Šířka: 2000 mm,
objednávky		Výška: 35 mm, Hloubka: 15 mm
GTIN (EAN)	4008190105136	
Množství	20 M	

Ocel

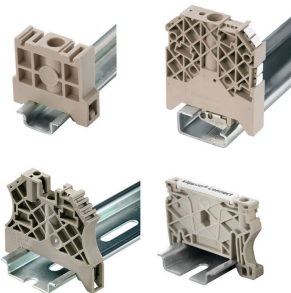


Ocelové DIN lišty jsou na trhu nejrozšířenější. Mezi kovovými DIN lištami mají nejnižší ochranu proti zkratu, podobně k nerezové oceli.

Všeobecné objednací údaje

Typ	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	Verze
Číslo	0383400000	Svorkovnicová lišta, Příslušenství, Ocel, pozinkovaný a pasivovaný,
objednávky		Šířka: 2000 mm, Výška: 35 mm, Hloubka: 7.5 mm
GTIN (EAN)	4008190088026	
Množství	40 M	

Koncová podpora



Nabídka produktů Weidmüller zahrnuje koncové držáky, které zaručují trvalou a spolehlivou montáž na přípojnicích a které brání sklouznutí. K dispozici jsou verze se šrouby i bez šroubů. Koncový držák nabízí více možností označení, také místo pro skupinové značky a rovněž držák zkušební zástrčky.

Všeobecné objednací údaje

Typ	EW 35	Verze
Číslo	0383560000	Bočnice, Běžová, TS 35, V-2, Wemid, Šířka: 8.5 mm, 100 °C
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190181314	
Množství	50 ST	

RS F60 LP3R 3/63

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Ocel



Ocelové DIN lišty jsou na trhu nejrozšířenější. Mezi kovovými DIN lištami mají nejvyšší ochranu proti zkratu, podobně k nerezové oceli.

Všeobecné objednací údaje

Typ	TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN	Verze
Číslo	0498000000	Svorkovnicová lišta, Příslušenství, Ocel, pozinkovaný a pasivovaný, Šířka: 2000 mm, Výška: 35 mm, Hloubka: 15 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190042493	
Množství	20 M	

Hliník



Hliník má druhou nejlepší elektrickou vodivost po mědi. Jednou z výhod je nízká váha, výhodou je vynikající ochrana proti korozi.

Všeobecné objednací údaje

Typ	TS 35X15/2.3 2M/AL/BK	Verze
Číslo	1848290000	Svorkovnicová lišta, Příslušenství, Hliník, neošetřené, Šířka: 2000 mm, Výška: 35 mm, Hloubka: 15 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248385614	
Množství	40 M	