

FP Box FUSE R**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Rozvodná zařízení FieldPower® zajišťují bezchybnou instalaci v extrémně krátkém čase.
Fáze a funkce integrované v krytu je možné jednoduše zasunout.

Robustní s vysokým stupněm ochrany.

Kabelové ucpávky viz příslušenství

Všeobecné objednací údaje

Typ	FP Box FUSE R
Objednací číslo	1025060000
GTIN (EAN)	4032248745869
Mnž.	1 ks

FP Box FUSE R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a váhy

Délka	181 mm	Délka (v palcích)	7,126 inch
Šířka	104 mm	Šířka (v palcích)	4,094 inch
Výška	86 mm	Výška (v palcích)	3,386 inch
Čistá hmotnost	906 g		

Teploty

Provozní teplota, max.	55 °C	Provozní teplota, min.	-40 °C
Skladovací teplota, max.	85 °C	Skladovací teplota, min.	-40 °C
Provozní teplota	-40 °C...55 °C	Skladovací teplota	-40 °C...85 °C
Teplotní rozsah, instalace, min.	10 °C	Teplotní rozsah, instalace, max.	40 °C

Svěrná schopnost IDC připojení, napájecí kabel

Průřez připojení vodičů, jemně splétané, max.	6 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně splétané, min.	2,5 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	6 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	2,5 mm ²
Průřez připojení vodičů, splétané, max.	6 mm ²	Průřez připojení vodičů, splétané, min.	2,5 mm ²
Průřez vodiče, pevný, max.	6 mm ²	Průřez vodiče, pevný, min.	1,5 mm ²
Velikost nože	0,6 x 3,5 mm		

Svěrná schopnost, zásuvné připojení, rozvod

Délka odizolování, připojení PUSH IN	14 mm	Jemně stáčené pružné, max. zásuvné připojení PUSH IN	6 mm ²
Jemně stáčené pružné, min. zásuvné připojení PUSH IN	0,5 mm ²	Průřez připojeného vodiče, pevný, zásuvné připojení PUSH IN, max.	6 mm ²
Průřez připojeného vodiče, pevný, zásuvné připojení PUSH IN, min.	0,5 mm ²	Průřez připojeného vodiče, pružný, zásuvné připojení PUSH IN, max.	10 mm ²
Průřez připojeného vodiče, pružný, zásuvné připojení PUSH IN, min.	0,5 mm ²	Průřez připojení vodičů, stáčené, zásuvné připojení PUSH IN, max.	6 mm ²
Průřez připojení vodičů, stáčené, zásuvné připojení PUSH IN, min.	0,5 mm ²	Průřez připojených vodičů, pružné, s koncovkami vodičů, 12 mm s plastovými manžetami, DIN 46228/1, zásuvné připojení PUSH-IN, max.	6 mm ²
Průřez připojených vodičů, pružné, s koncovkami vodičů, 12 mm s plastovými manžetami, DIN 46228/1, zásuvné připojení PUSH-IN, min.	0,5 mm ²	Průřez připojených vodičů, pružné, s koncovkami vodičů, 12 mm s plastovými manžetami, DIN 46228/4, zásuvné připojení PUSH-IN, max.	6 mm ²
Průřez připojených vodičů, pružné, s koncovkami vodičů, 12 mm s plastovými manžetami, DIN 46228/4, zásuvné připojení PUSH-IN, min.	0,5 mm ²	Průřez připojených vodičů, pružné, s koncovkami vodičů, 8 mm s plastovými manžetami, DIN 46228/1, zásuvné připojení PUSH-IN, max.	6 mm ²
Průřez připojených vodičů, pružné, s koncovkami vodičů, 8 mm s plastovými manžetami, DIN 46228/1, zásuvné připojení PUSH-IN, min.	0,5 mm ²	Průřez připojených vodičů, pružné, s koncovkami vodičů, 8 mm s plastovými manžetami, DIN 46228/4, zásuvné připojení PUSH-IN, max.	6 mm ²
Průřez připojených vodičů, pružné, s koncovkami vodičů, 8 mm s plastovými manžetami, DIN 46228/4, zásuvné připojení PUSH-IN, min.	0,5 mm ²	Velikost nože	
Velikost nože, zásuvné PUSH-IN připojení	0,6 x 3,5 mm		0,6 x 3,5 mm

FP Box FUSE R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Technické údaje

Všeobecné informace #96 konektory

Kazetová pojistka	6,3 x 32 mm (1/4 x 1 1/4")	Klasifikace hořlavosti UL 94	5 VA
Může být kódováno	Ano, Kódováno na PE	Počet připojení / pól	1
Ukazatel poruchy	Červená LED		

Jmen. datový příst. k UL

Standardy	IEC 60947-7-3
-----------	---------------

Jmenovitá data podle normy IEC

Jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV	Jmenovité napětí	690 V
Jmenovitý proud	12 A	Jmenovitý průřez	6 mm ²
Standardy	IEC 60947-7-3		

Rozměry boxu

Délka	181 mm	Výška	86 mm
Šířka	104 mm		

Všeobecné údaje

Barva materiálu	Černá	Může být kódováno	Ano, Kódováno na PE
Silikon	Ne	Stupeň krytí	IP65
Izolační materiál	Polykarbonát, GF 10	Halogen	Ne
Klasifikace hořlavosti UL 94	5 VA		

Klasifikace

ETIM 3.0	EC000214	ETIM 4.0	EC000214
ETIM 5.0	EC000214	ETIM 6.0	EC000214
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 6.2	27-14-24-09
eClass 7.1	27-14-24-09	eClass 8.1	27-14-24-09
eClass 9,1	27-14-24-09	eClass 9.0	27-14-24-09

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [Herstellererklärung_DE](#)
[FieldPower](#)

Technické údaje [WSCAD](#)

FP Box FUSE R**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Nákresy