

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



Komponenty rozdziału mocy FieldPower® zapewniają bezawaryjny montaż w wyjątkowo krótkim czasie. Odgałęzienia i komponenty funkcyjne zintegrowane w pokrywie wystarczy podłączyć wtyczkami. Solidna budowa i wysoki stopień ochrony. Więcej informacji o uszczelnieniach kabli - patrz akcesoria.

Ogólne dane do zamówienia

Typ	FP Box FUSE R
Nr zam.	1025060000
GTIN (EAN)	4032248745869
J. op.	1 Szt.

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

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Długość	181 mm	Długość (cale)	7,126 inch
Szerokość	104 mm	Szerokość (cale)	4,094 inch
Wysokość	86 mm	Wysokość (cale)	3,386 inch
Masa netto	906 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania, max.	85 °C	Temperatura magazynowania, min.	-40 °C
Temperatura pracy, max.	55 °C	Temperatura pracy, min.	-40 °C
Temperatura pracy	-40 °C...55 °C	Temperatura magazynowania	-40 °C...85 °C
Zakres temperatur montaż, min.	10 °C	Zakres temperatur montaż, max.	40 °C

Zdolność zaciskowa, przyłącze IDC - przewód energetyczny

Maks. przekrój przyłącza, cienki przewód wielodrutowy, maks.	6 mm ²	Maks. przekrój przyłącza, cienki przewód wielodrutowy, min.	2,5 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	6 mm ²	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	2,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, maks.	6 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, min.	1,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	6 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, min.	2,5 mm ²
Wielkość ostrza	0,6 x 3,5 mm		

Zdolność zaciskowa, rozdział przyłącza Push In

Przekrój przyłącza przewodu, przyłącze Push-In, jednodrutowy, maks.	6 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, przyłącze Push-In, jednodrutowy, min.	0,5 mm ²
Wielkość ostrza	0,6 x 3,5 mm	bardzo cienki drut, maks. złącze typu push-in	6 mm ²
bardzo cienki drut, min. złącze typu push-in	0,5 mm ²	długość usuwanej izolacji, złącze typu push-in	14 mm
przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut AEH 12mm z kołnierzem z tworzywa sztucznego DIN 46228/1, złącze typu push-in, maks.	6 mm ²	przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut AEH 12mm z kołnierzem z tworzywa sztucznego DIN 46228/1, złącze typu push-in, min.	0,5 mm ²
przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut AEH 12mm z kołnierzem z tworzywa sztucznego DIN 46228/4, złącze typu push-in, maks.	6 mm ²	przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut AEH 12mm z kołnierzem z tworzywa sztucznego DIN 46228/4, złącze typu push-in, min.	0,5 mm ²
przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut AEH 8mm z kołnierzem z tworzywa sztucznego DIN 46228/1, złącze typu push-in, maks.	6 mm ²	przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut AEH 8mm z kołnierzem z tworzywa sztucznego DIN 46228/1, złącze typu push-in, min.	0,5 mm ²
przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut AEH 8mm z kołnierzem z tworzywa sztucznego DIN 46228/4, złącze typu push-in, maks.	6 mm ²	przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut AEH 8mm z kołnierzem z tworzywa sztucznego DIN 46228/4, złącze typu push-in, min.	0,5 mm ²
przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut, złącze typu push-in, maks.	10 mm ²	przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut, złącze typu push-in, maks.	6 mm ²
przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut, złącze typu push-in, min.	0,5 mm ²	przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut, złącze typu push-in, min.	0,5 mm ²
rozmiar ostrza, złącze typu push-in	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

Dane techniczne

Dane ogólne

Kolor materiału	czarny	Silikon	Nie
Stopień ochrony	IP65	element kodowany	Tak, kodowany na PE
Materiał izolacyjny	Poliwęglan, GF 10	Halogenki	Nie
Klasa palności wg UL 94	5VA		

Informacje ogólne - wtyk

Klasa palności wg UL 94	5VA	element kodowany	Tak, kodowany na PE
liczba przyłączy / biegunów	1	wkładka bezpiecznikowa	6,3 x 32 mm (1/4 x 1 1/4")
wskaznik awarii	Czerwona dioda LED		

Dane nominalne zgodnie z IEC

Napięcie znamionowe	690 V	Normy	IEC 60947-7-3
Przekrój pomiarowy	6 mm ²	Prąd znamionowy	12 A
Znamionowe napięcie udarowe	8 kV		

dane znamionowe wg UL

Normy	IEC 60947-7-3
-------	---------------

wymiary puszkki

Długość	181 mm	Szerokość	104 mm
Wysokość	86 mm		

Klasyfikacje

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 9.0	27-14-24-09	eClass 9.1	27-14-24-09

certyfikaty

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

Dane projektowe	WSCAD
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	Herstellereklärung_DE FieldPower

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

Rysunki

