

**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



FieldPower®-kraftfördelare underlättar felfri installation på kort tid.

Förgreningar och funktioner som är inbyggda i kåpan kan enkelt kopplas in.

Stabil med en hög skyddsgrad.

För kabeltätningar, se tillbehör

**Allmänna beställningsdata**

Typ	FP Box FUSE R
Art.nr.	<a href="#">1025060000</a>
GTIN (EAN)	4032248745869
Frp	1 Stück

## FP Box FUSE R

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Mått och vikter

Längd	181 mm	Bygglängd (tum)	7,126 inch
Bredd	104 mm	Byggbredd (tum)	4,094 inch
Höjd	86 mm	Bygghöjd (tum)	3,386 inch
Nettovikt	906 g		

## Temperaturer

Driftstemperatur, max	55 °C	Driftstemperatur, min.	-40 °C
Lagertemperatur, max.	85 °C	Lagertemperatur, min.	-40 °C
Drifttemperatur	-40 °C...55 °C	Lagertemperatur	-40 °C...85 °C
Temperaturområde Montage, min.	10 °C	Temperaturområde Montage, max.	40 °C

## Allmänna uppgifter

Koderbar	Ja, kodad på PE	Materialfärg	svart
Silikon	Nej	Skyddsklass	IP65
Isoleringsmaterial	Polykarbonat, GF 10	Halogener	Nej
Brännbarhetsklass enligt UL 94	5VA		

## Allmänna uppgifter - Kontakt

Antal anslutningar / pol	1	Bortfallsindikering	Röd LED
Brännbarhetsklass enligt UL 94	5VA	Koderbar	Ja, kodad på PE
Säkringsinsats	6,3 x 32 mm (1/4 x 1 1/4")		

## Anslutningsförmåga IDC Anslutning-matningsledning

Anslutningsarea, fintrådig, max.	6 mm <sup>2</sup>	Anslutningsarea, fintrådig, min.	2,5 mm <sup>2</sup>
Anslutningsarea, flertrådig, max.	6 mm <sup>2</sup>	Anslutningsarea, flertrådig, min.	2,5 mm <sup>2</sup>
Klingmått	6 x 3,5 mm	Ledardiameter, entrådig max.	6 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, entrådig min.	1,5 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, fintrådig, min.	2,5 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, fintrådig, max.	6 mm <sup>2</sup>		

## FP Box FUSE R

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Anslutningsförmåga Push In Anslutning- Fördelning

Avisoleringslängd, Push-In-anlutning	14 mm	Klingmått	6 x 3,5 mm
Klingmått Push-In-anlutning	6 x 3,5 mm	Ledardiameter, Push-In-anlutning, entrådig, max.	6 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, Push-In-anlutning, entrådig, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, fintrådig, Push-In-anlutning, max.	10 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, fintrådig, Push-In-anlutning, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, fintrådig, med ändhylsa 12mm med plastkrage DIN 46228/1, Push-In-anlutning, max.	6 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, fintrådig, med ändhylsa 12mm med plastkrage DIN 46228/4, Push-In-anlutning, max.	6 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, fintrådig, med ändhylsa 12mm med plastkrage DIN 46228/4, Push-In-anlutning, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, fintrådig, med ändhylsa 12mm med plastkragen DIN 46228/1, Push-In-anlutning, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, fintrådig, med ändhylsa 8mm med plastkrage DIN 46228/1, Push-In-anlutning, max.	6 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, fintrådig, med ändhylsa 8mm med plastkrage DIN 46228/1, Push-In-anlutning, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, fintrådig, med ändhylsa 8mm med plastkrage DIN 46228/4, Push-In-anlutning, max.	6 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, fintrådig, med ändhylsa 8mm med plastkrage DIN 46228/4, Push-In-anlutning, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, flertrådig, Push-In-anlutning, max.	6 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, flertrådig, Push-In-anlutning, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	fintrådig, max. Push-In-anlutning	0,5 mm <sup>2</sup>
fintrådig, max. Push-In-anlutning	6 mm <sup>2</sup>		

## Märkdata enligt UL

Normer IEC 60947-7-3

## Märkdata enligt IEC

Märkarea	6 mm <sup>2</sup>	Märkspänning	690 V
Märkström	12 A	Märkstötspänning	8 kV
Normer	IEC 60947-7-3		

## Mått Box

Bredd	104 mm	Höjd	86 mm
Längd	181 mm		

## Klassificeringar

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

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

Skapandedatum den 9 juli 2019 17:17:37 CEST

Katalogversion 07.06.2019 / Tekniska ändringar förbehållna

3

**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

**Tekniska data****Downloads**Godkännande/Certifikat/Dokument om [Herstellereklärning\\_DE](#)  
överensstämmelse [FieldPower](#)Teknikuppgifter [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](http://www.weidmueller.com)**Ritningar**