

FP Box MPB**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 MPB
Art.nr.	1180300000
Artikelbeteckning	FieldPower® Box, IP65, Polykarbonat, GF 10
GTIN (EAN)	4032248972012
Frp	1 Stück

FP Box MPB

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

Mått och vikter

Längd	181 mm	Bygglängd (tum)	7,126 inch
Bredd	104 mm	Byggbredd (tum)	4,094 inch
Höjd	67 mm	Bygghöjd (tum)	2,638 inch
Nettovikt	548,81 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	Materialfärg	svart
Silikon	Nej	Skyddsklass	IP65
Isoleringsmaterial	Polykarbonat, GF 10	Halogener	Nej
Brännbarhetsklass enligt UL 94	5VA		

Allmänna uppgifter - Kontakt

Brännbarhetsklass enligt UL 94	5VA	Koderbar	Ja
--------------------------------	-----	----------	----

Anslutningsförmåga IDC Anslutning-matningsledning

Anslutningsarea, fintrådig, max.	6 mm ²	Anslutningsarea, fintrådig, min.	2,5 mm ²
Anslutningsarea, flertrådig, max.	6 mm ²	Anslutningsarea, flertrådig, min.	2,5 mm ²
Klingmått	6 x 3,5 mm	Ledardiameter, entrådlig max.	6 mm ²
Ledardiameter, entrådlig min.	1,5 mm ²	Ledardiameter, fintrådig, min.	2,5 mm ²
Ledardiameter, fintrådig, max.	6 mm ²		

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, entrådlig, max.	6 mm ²
Ledardiameter, Push-In-anlutning, entrådlig, min.	0,5 mm ²	Ledardiameter, fintrådig, Push-In-anlutning, max.	10 mm ²
Ledardiameter, fintrådig, Push-In-anlutning, min.	0,5 mm ²	Ledardiameter, fintrådig, med ändhylsa 12mm med plastkrage DIN 46228/1, Push-In-anlutning, max.	6 mm ²
Ledardiameter, fintrådig, med ändhylsa 12mm med plastkrage DIN 46228/4, Push-In-anlutning, max.	6 mm ²	Ledardiameter, fintrådig, med ändhylsa 12mm med plastkrage DIN 46228/4, Push-In-anlutning, min.	0,5 mm ²
Ledardiameter, fintrådig, med ändhylsa 12mm med plastkragen DIN 46228/1, Push-In-anlutning, min.	0,5 mm ²	Ledardiameter, fintrådig, med ändhylsa 8mm med plastkrage DIN 46228/1, Push-In-anlutning, max.	6 mm ²
Ledardiameter, fintrådig, med ändhylsa 8mm med plastkrage DIN 46228/1, Push-In-anlutning, min.	0,5 mm ²	Ledardiameter, fintrådig, med ändhylsa 8mm med plastkrage DIN 46228/4, Push-In-anlutning, max.	6 mm ²
Ledardiameter, fintrådig, med ändhylsa 8mm med plastkrage DIN 46228/4, Push-In-anlutning, min.	0,5 mm ²	Ledardiameter, flertrådig, Push-In-anlutning, max.	6 mm ²
Ledardiameter, flertrådig, Push-In-anlutning, min.	0,5 mm ²	fintrådig, max. Push-In-anlutning	0,5 mm ²
Ledardiameter, flertrådig, Push-In-anlutning, max.	6 mm ²		

Skapandedatum den 9 juli 2019 18:14:10 CEST

FP Box MPB

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

Märkdata enligt UL

Normer	IEC 60947-7-1
--------	---------------

Märkdata enligt IEC

Märkarea	6 mm ²	Märkspänning	800 V
Märkström	41 A	Märkstötspänning	8 kV
Normer	IEC 60947-7-1		

Mått Box

Bredd	104 mm	Höjd	67 mm
Längd	181 mm		

Klassificeringar

ETIM 3.0	EC000214	ETIM 4.0	EC000214
ETIM 5.0	EC000214	ETIM 6.0	EC000214
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
------	-------------

Downloads

Godkännande/Certifikat/Dokument om [Herstellereklärung_DE](#)
överensstämmelse [FieldPower](#)