

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



I distributori di energia FieldPower® garantiscono un'installazione senza errori in tempi estremamente brevi. I raccordi e le funzioni integrati nella calotta devono semplicemente essere innestati.

Resistente con un elevato grado di protezione.

Per le guarnizioni cavo, consultare "Accessori"

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	FP Box MPB
Nr.Cat.	1180300000
Versione	FieldPower® Box, IP65, policarbonato, GF 10
GTIN (EAN)	4032248972012
CPZ	1 Pezzo

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

Dati tecnici

Dimensioni e peso

Lunghezza	181 mm	Lunghezza (pollici)	7,126 inch
Larghezza	104 mm	Larghezza (pollici)	4,094 inch
Posizione verticale	67 mm	Altezza (pollici)	2,638 inch
Peso netto	548,81 g		

Temperature

Temperatura d'esercizio , max.	55 °C	Temperatura d'esercizio , min.	-40 °C
Temperatura di magazzino, max.	85 °C	Temperatura di magazzino, min.	-40 °C
Temperatura d'esercizio	-40 °C...55 °C	Temperatura di magazzino	-40 °C...85 °C
Campo della temperatura di montaggio, min.	10 °C	Campo della temperatura di montaggio, max.	40 °C

Indicazioni generali

Codificabile	Sì	Colore materiale	Nero
Grado di protezione	IP65	Silicone	No
Materiale isolante	policarbonato, GF 10	Alogeni	No
Classe d'infiammabilità UL 94	5VA		

Campo di serraggio con collegamento Push In - distribuzione

Dimensione lama	0,6 x 3,5 mm	Dimensione lama, collegamento PUSH IN	0,6 x 3,5 mm
Lunghezza di spellatura, collegamento PUSH IN	14 mm	Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale da 12mm e collare isolante DIN 46228/1, collegamento PUSH IN, max.	6 mm ²
Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale da 12mm e collare isolante DIN 46228/4, collegamento PUSH IN, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale da 8mm e collare isolante DIN 46228/1, collegamento PUSH IN, max.	6 mm ²
Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale da 8mm e collare isolante DIN 46228/1, collegamento PUSH IN, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale da 8mm e collare isolante DIN 46228/4, collegamento PUSH IN, max.	6 mm ²
Sezione di collegamento cavo flessibile, collegamento PUSH IN, max.	10 mm ²	Sezione di collegamento cavo flessibile, collegamento PUSH IN, max.	6 mm ²
Sezione di collegamento cavo flessibile, collegamento PUSH IN, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo flessibile, collegamento PUSH IN, min.	0,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo rigido, collegamento PUSH IN, max.	6 mm ²	Sezione di collegamento cavo rigido, collegamento PUSH IN, min.	0,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminale da 12mm e collare isolante DIN 46228/1, collegamento PUSH IN, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminale da 12mm e collare isolante DIN 46228/4, collegamento PUSH IN, max.	6 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminale da 8mm e collare isolante DIN 46228/4, collegamento PUSH IN, min.	0,5 mm ²	flessibile, collegamento PUSH IN max.	6 mm ²
flessibile, collegamento PUSH IN min.	0,5 mm ²		

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

Dati tecnici

Capacità di serraggio collegamento IDC -cavo di energia

Dimensione lama	0,6 x 3,5 mm	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	6 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	2,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, rigido, max.	6 mm ²
Sezione di collegamento cavo, rigido, min.	1,5 mm ²	Sezione di collegamento, flessibile, max.	6 mm ²
Sezione di collegamento, flessibile, min.	2,5 mm ²	Sezione di collegamento, semirigida, max.	6 mm ²
Sezione di collegamento, semirigida, min.	2,5 mm ²		

Indicazioni generali - Spine

Classe d'infiammabilità UL 94	5VA	Codificabile	Sì
-------------------------------	-----	--------------	----

Dati di dimensionamento secondo IEC

Corrente nominale	41 A	Norme	IEC 60947-7-1
Sezione di dimensionamento	6 mm ²	Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV
Tensione nominale	800 V		

Dati nominali secondo UL

Norme	IEC 60947-7-1
-------	---------------

Dimensioni cassa

Larghezza	104 mm	Lunghezza	181 mm
Posizione verticale	67 mm		

Classificazioni

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		

Approvazioni

Omologazioni	
--------------	-------------------------------------------------------------------------------------

ROHS	Conforme
------	----------

Downloads

Notifica modifica prodotto	EN - Technical change to FieldPower® Power distribution box DE - Technical change to FieldPower® Power distribution box
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	Herstellererklärung_DE FieldPower

Foglio dati

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

Disegni

Maschera di foratura