

FP BOX SET D9**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



I distributori di energia FieldPower® garantiscono un'installazione senza errori in uno spazio di tempo estremamente breve.

I raccordi e le funzioni integrati nella calotta devono semplicemente essere innestati.

Resistente con un elevato grado di protezione.

Dati generali per l'ordinazione

Nr.Cat.	1059320000
Tipo	FP BOX SET D9
GTIN (EAN)	4032248806386
CPZ	1 Pezzo

FP BOX SET D9

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	67 mm	Profondità (pollici)	2,638 inch
Posizione verticale	181 mm	Altezza (pollici)	7,126 inch
Larghezza	104 mm	Larghezza (pollici)	4,094 inch
Peso netto	693 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-40 °C...85 °C	Temperatura d'esercizio	-40 °C...55 °C
------------------------------	----------------	-------------------------	----------------

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3	SCIP	5f19cd84-8946-4797-9386-3ac323b
------------	--	------	---------------------------------

Indicazioni generali

Codificabile	Sì, codificato su PE	Grado di protezione	IP65
Materiale	Policarbonato, rinforzato con fibra di vetro	Silicone	No
Materiale isolante	policarbonato	Classe d'infiammabilità UL 94	5VA

Campo di serraggio con collegamento PUSH IN - PT6

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	Numero di poli	1
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 SET D9

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Campo di serraggio, collegamento IDC - PT6

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, codificato su PE
Numero di collegamenti / Polo	1	Numero di poli	1
Tecnica di collegamento cavi con chiusura di sicurezza	Morsetto IDC, PUSH IN No	Tipo di montaggio	Montaggio vite

Dati di dimensionamento secondo IEC

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

Dati nominali secondo UL

Corrente nominale (Gruppo D / UL 1059)	30 A	Norme	DIN EN 60947-7-1, DIN EN 60947-7-2
Nota	Per cavi TC-ER con omologazione UL	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 10
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 14	Tensione nominale (Gruppo D / UL 1059)	600 V

Dimensioni cassa

Larghezza	104 mm	Posizione verticale	181 mm
-----------	--------	---------------------	--------

Classificazioni

ETIM 6.0	EC000214	ETIM 7.0	EC000214
ETIM 8.0	EC000214	ECLASS 9.0	27-14-24-09
ECLASS 9.1	27-14-24-09	ECLASS 10.0	27-14-24-09
ECLASS 11.0	27-14-24-09	ECLASS 12.0	27-14-24-09

Omologazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

FP BOX SET D9

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Download**

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	Manufacturer's Declaration FieldPower® BOX, BOX FUSE and Terminal variants
Notifica modifica prodotto	Produktänderungsmitteilung FieldPower® Box Schrauben Product Change Notification FieldPower® box screws
Documentazione utente	Manual FieldPower® Box
Cataloghi	Catalogues in PDF-format

FP BOX SET D9

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Disegni

Maschera di foratura

