

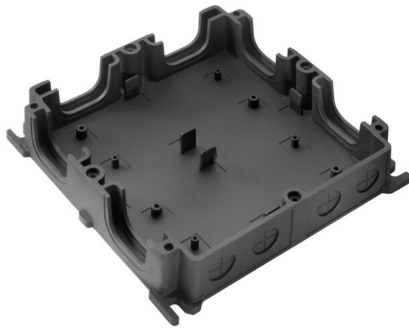
FP ENC BS 042 2B**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Le custodie FieldPower® sono estremamente robuste e soddisfano i requisiti della più alta classe di infiammabilità UL: 5 VA.

- Il modulo per guida di supporto "TS 35 PT6" e l'unità di contatto PT6 sono semplici da innestare.
- Le guarnizioni reclinabili consentono anche l'utilizzo di cavi preconfezionati.
- Le versioni con coperchio alto consentono l'installazione del dispositivo. Per le guarnizioni cavo consultare la sezione "Accessori".

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Custodie FieldPower®, 196 mm, 196 mm, 42 mm, IP65, in stato completo, Policarbonato rinforzato con fibra di vetro, nero
N. d'ordine	2659710000
Tipo	FP ENC BS 042 2B
GTIN (EAN)	4050118704075
CPZ	1 Pieza

Dati tecnici

Omologazioni

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

Dimensioni e pesi

Profondità	42 mm	Profondità (pollici)	1.6535 inch
Posizione verticale	196 mm	Altezza (pollici)	7.7165 inch
Larghezza	196 mm	Larghezza (pollici)	7.7165 inch
Peso netto	297.62 g		

Temperature

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

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	5f19cd84-8946-4797-9386-3ac323b95c10

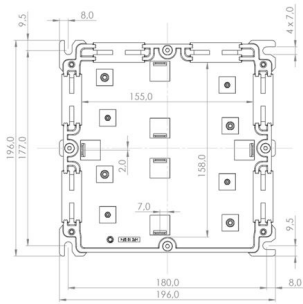
Indicazioni generali

Materiali di base	Policarbonato, rinforzato con fibra di vetro	Materiali della custodia	Policarbonato rinforzato con fibra di vetro
Silicone	No	Colori	nero
Grado di protezione	IP65, in stato completo	Classe d'infiammabilità UL 94	5VA
Tipo di montaggio	Montaggio vite, Staffe di fissaggio		

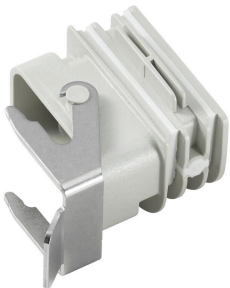
Classificazioni

ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		

Disegni



Adattatori

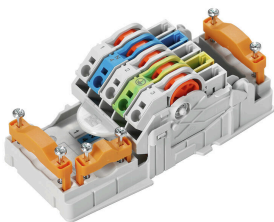


Adattatore HQ per FieldPower®
 Installazione senza l'ausilio di utensili come una guarnizione per cavo FieldPower
 Adatto per connettori a spina HQ 4/2, HQ 8 e HQ 17
 Opzionalmente con calotta di protezione bloccabile (protezione contro la riaccensione, a norma EN 60204 -1)

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	BG ARGH HQP ALU PT6	Versione
N. d'ordine	1532200000	Adattatore, Inserto di tenuta Field Power®, Adattatore HQ, IP65, con custodia corrispondente, Policarbonato, rinforzato con fibra di vetro,
GTIN (EAN)	4050118337433	con chiusura di sicurezza: No
CPZ	1 ST	
Tipo	BG ARGH HQP ALU PT6 CS	Versione
N. d'ordine	1532210000	Adattatore, Inserto di tenuta Field Power®, Adattatore HQ, IP65, con custodia corrispondente, Policarbonato, rinforzato con fibra di vetro,
GTIN (EAN)	4050118337600	con chiusura di sicurezza: Sì
CPZ	1 ST	

AC



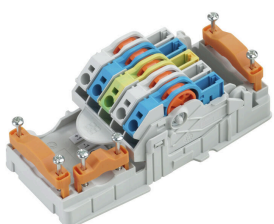
Distribuzione di energia con cavi non tagliati con sezione compresa tra 1,5 e 6 mm².
 Alimentazione e derivazione a T mediante collegamento PUSH IN (da 0,5 a 10 mm²) e/o collegamento ad innesto (da 0,5 a 4 mm²).
 Le siglature colorate assicurano una chiara assegnazione dei conduttori.

- Alimentazione elettrica
- Distribuzione di energia
- Diramazione di energia

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	PT6	Versione
N. d'ordine	1957620000	Elemento di contatto FieldPower®, AC, IP20, Collegamento a perforazione d'isolante (IDC), PUSH IN, Numero di poli : 5
GTIN (EAN)	4032248642489	
CPZ	1 ST	

DC



Distribuzione di energia con cavi non tagliati con sezione compresa tra 1,5 e 6 mm².
 Alimentazione e derivazione a T mediante collegamento PUSH IN (da 0,5 a 10 mm²) e/o collegamento ad innesto (da 0,5 a 4 mm²).
 Le siglature colorate assicurano una chiara assegnazione dei conduttori.

- Alimentazione elettrica
- Distribuzione di energia
- Diramazione di energia

FP ENC BS 042 2B

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

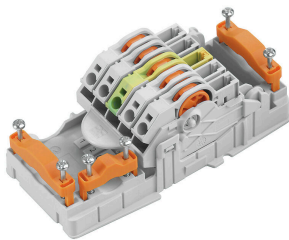
www.weidmueller.com

Accessori

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	PT6 DC	Versione
N. d'ordine	1126840000	Elemento di contatto FieldPower®, DC, IP20, Collegamento a
GTIN (EAN)	4032248908462	perforazione d'isolante (IDC), PUSH IN, Numero di poli : 5
CPZ	1 ST	

AC/DC



Distribuzione di energia con cavi non tagliati con sezione compresa tra 1,5 e 6 mm².

Alimentazione e derivazione a T mediante collegamento PUSH IN (da 0,5 a 10 mm²) e/o collegamento ad innesto (da 0,5 a 4 mm²).

Le siglature colorate assicurano una chiara assegnazione dei conduttori.

- Alimentazione elettrica
- Distribuzione di energia
- Diramazione di energia

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	PT6 230/BUS	Versione
N. d'ordine	1269960000	Elemento di contatto FieldPower®, AC/DC, IP20, Collegamento a
GTIN (EAN)	4050118058239	perforazione d'isolante (IDC), PUSH IN, Numero di poli : 5
CPZ	1 ST	
Tipo	PT6 DC 1/2/PE/3/4	Versione
N. d'ordine	1534930000	Elemento di contatto FieldPower®, DC, IP20, Collegamento a
GTIN (EAN)	4050118338775	perforazione d'isolante (IDC), PUSH IN, Numero di poli : 5
CPZ	1 ST	

Guide per le parti inferiori della custodia



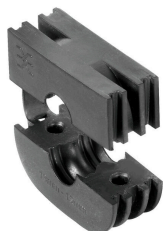
Ampia gamma di accessori per le scatole FieldPower®. Guarnizioni cavi, guide, elementi di bloccaggio e tanto altro.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	TS 35 PT6	Versione
N. d'ordine	1170690000	Guida di supporto FieldPower®, acciaio, zincato, 54 mm, per la parte
GTIN (EAN)	4032248962532	di base
CPZ	10 ST	

Accessori

Guarnizioni



Le soluzioni di cablaggio intelligenti possono consentire un risparmio di tempo e denaro. Il sistema modulare FieldPower® contiene la soluzione giusta per ogni attività di cablaggio. Guarnizioni pieghevoli per l'uso di guarnizioni cavi preconfezionati disponibili con filettatura di collegamenti M16 e M20 Integrazione dei dispositivi di funzionamento e di segnalamento nella guarnizione possibile

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	DG D0 PT6	Versione
N. d'ordine	4323240000	Insero di tenuta Field Power®, Guarnizione neutra, IP65, con custodia corrispondente, EPDM
GTIN (EAN)	4032248641246	
CPZ	10 ST	
Tipo	DG M16 PT6	Versione
N. d'ordine	2545540000	Insero di tenuta Field Power®, Guarnizione con filettatura di collegamento, IP65, con custodia corrispondente, EPDM
GTIN (EAN)	4050118555523	
CPZ	1 ST	
Tipo	DG M20 PT6	Versione
N. d'ordine	2545550000	Insero di tenuta Field Power®, Guarnizione con filettatura di collegamento, IP65, con custodia corrispondente, EPDM
GTIN (EAN)	4050118555530	
CPZ	1 ST	
Tipo	RKDG D9 PT6	Versione
N. d'ordine	4329610000	Insero di tenuta Field Power®, Guarnizione pieghevole, IP65 con custodia corrispondente, IP65, con custodia corrispondente, EPDM
GTIN (EAN)	4032248668687	
CPZ	10 ST	
Tipo	RKDG D11 PT6	Versione
N. d'ordine	4323210000	Insero di tenuta Field Power®, Guarnizione pieghevole, IP65 con custodia corrispondente, IP65, con custodia corrispondente, EPDM
GTIN (EAN)	4032248641215	
CPZ	10 ST	
Tipo	RKDG D13 PT6	Versione
N. d'ordine	4323230000	Insero di tenuta Field Power®, Guarnizione pieghevole, IP65 con custodia corrispondente, IP65, con custodia corrispondente, EPDM
GTIN (EAN)	4032248641239	
CPZ	10 ST	
Tipo	RKDG D15 PT6	Versione
N. d'ordine	4323220000	Insero di tenuta Field Power®, Guarnizione pieghevole, IP65 con custodia corrispondente, IP65, con custodia corrispondente, EPDM
GTIN (EAN)	4032248641222	
CPZ	10 ST	
Tipo	RKDG D17 PT6	Versione
N. d'ordine	4324010000	Insero di tenuta Field Power®, Guarnizione pieghevole, IP65 con custodia corrispondente, IP65, con custodia corrispondente, EPDM
GTIN (EAN)	4032248641284	
CPZ	10 ST	
Tipo	RKDG D18 WG PT6	Versione
N. d'ordine	2491870000	Insero di tenuta Field Power®, Guarnizione, IP54, con custodia corrispondente, EPDM
GTIN (EAN)	4050118501537	
CPZ	10 ST	
Tipo	RKDG 2XD8.5 WG PT6	Versione
N. d'ordine	1114530000	Insero di tenuta Field Power®, Guarnizione, IP54, con custodia corrispondente, EPDM
GTIN (EAN)	4032248892624	
CPZ	10 ST	

FP ENC BS 042 2B

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

www.weidmueller.com

Accessori

Versione IP68



In aggiunta alla vasta gamma di custodie, Weidmüller offre una serie di pressacavi supplementari per diversi campi applicativi.

I pressacavi in ottone, plastica e acciaio inossidabile soddisfano i più diversi gradi di protezione IP per qualsiasi tipo di custodia industriale.

In base alla serie di pressacavi e alla rispettiva applicazione, i pressacavi sono approvati e testati conformemente alle indicazioni VDE, UL, UR, cULus, DNV GL o EN 45545.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	VG M20-1/K68	Versione
N. d'ordine	1772300000	VG K (pressacavo standard in plastica), Pressacavo, diritto, M 20, 10
GTIN (EAN)	4032248 129966	mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30
CPZ	50 ST	min.), poliammide 6

Dadi in plastica, grigi



Oltre ai pressacavi per una vasta gamma di applicazioni, l'offerta comprende anche spine di collegamento, elementi di compensazione della pressione, adattatori e rispettivi accessori quali controdadi, anelli di tenuta, rondelle piatte e rondelle di terra.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SKMU M20 - K GR	Versione
N. d'ordine	1772460000	SKMU PA (controdado di plastica), Controdado, M 20, 6 mm,
GTIN (EAN)	4032248 130207	Polyamid 6 (PA6 - GF30)
CPZ	100 ST	

Versione IP68



In aggiunta alla vasta gamma di custodie, Weidmüller offre una serie di pressacavi supplementari per diversi campi applicativi.

I pressacavi in ottone, plastica e acciaio inossidabile soddisfano i più diversi gradi di protezione IP per qualsiasi tipo di custodia industriale.

In base alla serie di pressacavi e alla rispettiva applicazione, i pressacavi sono approvati e testati conformemente alle indicazioni VDE, UL, UR, cULus, DNV GL o EN 45545.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	VG M20 - K 68	Versione
N. d'ordine	2811470000	VG K (pressacavo standard in plastica), Pressacavo, diritto, M 20, 10
GTIN (EAN)	4064675 292227	mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30
CPZ	50 ST	min.), poliammide 6

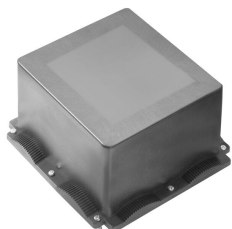
FP ENC BS 042 2B

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

www.weidmueller.com

Accessori

Generation 2



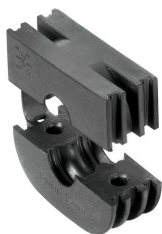
Le custodie FieldPower® sono estremamente robuste e soddisfano i requisiti della più alta classe di infiammabilità UL: 5 VA.

- Il modulo per guida di supporto "TS 35 PT6" e l'unità di contatto PT6 sono semplici da innestare.
- Le guarnizioni reclinabili consentono anche l'utilizzo di cavi preconfezionati.
- Le versioni con coperchio alto consentono l'installazione del dispositivo. Per le guarnizioni cavo consultare la sezione "Accessori".

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	FP ENC AS 178 2C	Versione
N. d'ordine	2659740000	Custodie FieldPower®, 191 mm, 191 mm, 178 mm, IP65, in stato completo, Alluminio, Aluminium
GTIN (EAN)	4050118703245	
CPZ	1 ST	
Tipo	FP ENC BS 113 2C	Versione
N. d'ordine	2659720000	Custodie FieldPower®, 191 mm, 191 mm, 113 mm, IP65, in stato completo, Policarbonato rinforzato con fibra di vetro, nero
GTIN (EAN)	4050118703238	
CPZ	1 ST	
Tipo	FP ENC TS 113 2C	Versione
N. d'ordine	2659730000	Custodie FieldPower®, 191 mm, 191 mm, 113 mm, IP65, in stato completo, policarbonato, trasparente
GTIN (EAN)	4050118703252	
CPZ	1 ST	

Guarnizioni



Le soluzioni di cablaggio intelligenti possono consentire un risparmio di tempo e denaro.

Il sistema modulare FieldPower® contiene la soluzione giusta per ogni attività di cablaggio.

Guarnizioni pieghevoli per l'uso di guarnizioni cavi preconfezionati disponibili con filettatura di collegamenti M16 e M20 Integrazione dei dispositivi di funzionamento e di segnalamento nella guarnizione possibile

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	RKDG D24 WG PT6	Versione
N. d'ordine	1069060000	Inserito di tenuta Field Power®, Guarnizione, IP54, con custodia corrispondente, EPDM
GTIN (EAN)	4032248827053	
CPZ	10 ST	

Guide per le parti inferiori della custodia

Ampia gamma di accessori per le scatole FieldPower®. Guarnizioni cavi, guide, elementi di bloccaggio e tanto altro.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	FP ENC DR07 142 XB	Versione	
N. d'ordine	2633450000	Guida di supporto FieldPower®, acciaio, zincato, 142 mm, per la	
GTIN (EAN)	4050118664416	parte di base	
CPZ	5 ST		