

GH PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



A FieldPower® tokozatok nagyon robusztusak és megfelelnek a legmagasabb, 5 VA UL éghetőségi osztály követelményeinek.

- A „TS 35 PT6” kalapsín-modul és a PT6 csatlakoztató egység egyszerűen felpattintható.
- A csuklós lezárások konfekcionált dugaszolható kábelek használatát is lehetővé teszik.
- A magas fedélváltakozatok lehetővé teszik az eszköz telepítését.

A kábelvégelezőket a tartozékok között találja.

Általános rendelési adatok

Verzió	FieldPower® házak, 181 mm, 104 mm, 42 mm, IP65, kész állapotban, üvegszál erősítésű polikarbonát, fekete
Rendelési szám	1070140000
Típus	GH PT6
GTIN (EAN)	4032248825813
Qty.	10 Stück

GH PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	42 mm	Mélység (coll)	1,654 inch
Magasság	181 mm	Magasság (coll)	7,126 inch
Szélesség	104 mm	Szélesség (coll)	4,094 inch
Nettó tömeg	187 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40 °C...85 °C	Üzemi hőmérséklet	-40 °C...85 °C
----------------------	----------------	-------------------	----------------

Általános adatok

Anyag	polikarbonát, üvegszál-erősítésű	Ház anyaga	üvegszál erősítésű polikarbonát
Szilikon	Nem	Szín	fekete
Védelmi osztály	IP65, kész állapotban	UL 94 éghetőségi osztály	5VA
Felszerelés típusa	Screw mounting, Rögzítőfülek		

Besorolások

ETIM 6.0	EC000261	ETIM 7.0	EC000261
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ECLASS 9.0	27-18-01-01	ECLASS 9,1	27-18-92-90
ECLASS 10.0	27-18-01-01	ECLASS 11.0	27-18-01-01
ECLASS 12.0	27-18-01-01	ECLASS 13.0	27-18-01-01

Termékek környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	5f19cd84-8946-4797-9386-3ac323b95c10

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (UL)	E256877

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	UL Certificate FieldPower® size 1 and 2 (10P) lid and base variants Manufacturer's Declaration FieldPower® Enclosure parts
Engineering Data	CAD data – STEP
User Documentation	Manual FieldPower® enclosure size 1
Katalógusok	Catalogues in PDF-format

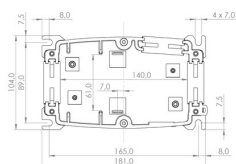
GH PT6

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

Rajzok

www.weidmueller.com

Fúrósablon



GH PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Tömítések

**Az intelligens kábelezési megoldásokkal értékes időt és pénzt takaríthat meg.**

A FieldPower® moduláris rendszer minden kábelezési feladathoz ideális megoldást kínál.

Előre összeszerelt kábelekhez használható összehajtható tömítések

Tömítések M16 és M20 menettel A tömítésbe működtető és jelzőeszközök építhetők be

Általános rendelési adatok

Típus	RKDGE D2X6,5 PT6	Verzió
Rendelési szám	443800000	Field Power® tömítőbetét, Hornyos tömítőbetét, IP54, RKDG D17 PT6-tal kombinálva, hozzá tartozó házzal, TPE-V
GTIN (EAN)	4050118457704	
Qty.	10 Stück	
Típus	RKDG D9 PT6	Verzió
Rendelési szám	4329610000	Field Power® tömítőbetét, Összehajtható tömítés, IP65 hozzá tartozó házzal, IP65, hozzá tartozó házzal, EPDM
GTIN (EAN)	4032248668687	
Qty.	10 Stück	
Típus	RKDG D17 PT6	Verzió
Rendelési szám	4324010000	Field Power® tömítőbetét, Összehajtható tömítés, IP65 hozzá tartozó házzal, IP65, hozzá tartozó házzal, EPDM
GTIN (EAN)	4032248641284	
Qty.	10 Stück	
Típus	RKDG D24 WG PT6	Verzió
Rendelési szám	1069060000	Field Power® tömítőbetét, Tömítés, IP54, hozzá tartozó házzal, EPDM
GTIN (EAN)	4032248827053	
Qty.	10 Stück	
Típus	RKDG 2XD8.5 WG PT6	Verzió
Rendelési szám	1114530000	Field Power® tömítőbetét, Tömítés, IP54, hozzá tartozó házzal, EPDM
GTIN (EAN)	4032248892624	
Qty.	10 Stück	
Típus	DG M20 PT6	Verzió
Rendelési szám	4545550000	Field Power® tömítőbetét, Csatlakozómenettel ellátott tömítés, IP65, hozzá tartozó házzal, EPDM
GTIN (EAN)	4050118555530	
Qty.	1 Stück	
Típus	DG M16 PT6	Verzió
Rendelési szám	4545540000	Field Power® tömítőbetét, Csatlakozómenettel ellátott tömítés, IP65, hozzá tartozó házzal, EPDM
GTIN (EAN)	4050118555523	
Qty.	1 Stück	
Típus	DG D0 PT6	Verzió
Rendelési szám	4323240000	Field Power® tömítőbetét, Üres tömítés, IP65, hozzá tartozó házzal, EPDM
GTIN (EAN)	4032248641246	
Qty.	10 Stück	
Típus	RKDG D11 PT6	Verzió
Rendelési szám	4323210000	Field Power® tömítőbetét, Összehajtható tömítés, IP65 hozzá tartozó házzal, IP65, hozzá tartozó házzal, EPDM
GTIN (EAN)	4032248641215	
Qty.	10 Stück	
Típus	RKDG D18 WG PT6	Verzió
Rendelési szám	4491870000	Field Power® tömítőbetét, Tömítés, IP54, hozzá tartozó házzal, EPDM
GTIN (EAN)	4050118501537	
Qty.	10 Stück	

A létrehozás dátuma 2024. május 23. 13:18:36 CEST

A katalógus állapota 18.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

GH PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típus	RKDGE D4X4 PT6	Verzió
Rendelési szám	1443760000	Field Power® tömítőbetét, Hornyos tömítőbetét, IP54, RKDG D17 PT6-tal kombinálva, hozzá tartozó házzal, TPE-V
GTIN (EAN)	4050118457643	
Qty.	10 Stück	
Típus	RKDG D13 PT6	Verzió
Rendelési szám	1323230000	Field Power® tömítőbetét, Összehajtható tömítés, IP65 hozzá tartozó házzal, IP65, hozzá tartozó házzal, EPDM
GTIN (EAN)	4032248641239	
Qty.	10 Stück	
Típus	RKDG D15 PT6	Verzió
Rendelési szám	1323220000	Field Power® tömítőbetét, Összehajtható tömítés, IP65 hozzá tartozó házzal, IP65, hozzá tartozó házzal, EPDM
GTIN (EAN)	4032248641222	
Qty.	10 Stück	

Sorkapocssínek a szekrény alsó részéhez

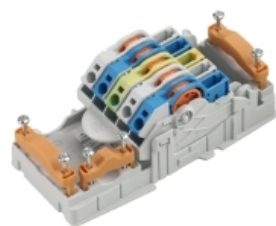


A FieldPower® dobozok tartozékainak széles választéka. Kábeltömítések, sorkapocssínek, rögzítőelemek és sok minden más.

Általános rendelési adatok

Típus	TS 35 PT6	Verzió
Rendelési szám	1170690000	Field Power® sorkapocssín, Acél, horganyzott, 54 mm, alapelemhez
GTIN (EAN)	4032248962532	
Qty.	10 Stück	

DC



Teljesítményelosztás felvágatlan, 1,5 - 6 mm² keresztmetszetű kábelekkel.
Tápellátás / T-leágazás PUSH IN csatlakozással (0,5 - 10 mm²) és/vagy dugaszolható csatlakozással (0,5 - 4 mm²).
A vezetékek egyértelmű hozzárendelését színes jelölések biztosítják.

- Tápellátás
- Teljesítményelosztás
- Teljesítményelosztás

Általános rendelési adatok

Típus	PT6 DC	Verzió
Rendelési szám	1126840000	FieldPower® érintkezőelem, DC, IP20, IDC-csupaszolás nélküli csatlakozás, PUSH IN, Pólusszám (Szöveg): 5
GTIN (EAN)	4032248908462	
Qty.	1 Stück	

GH PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

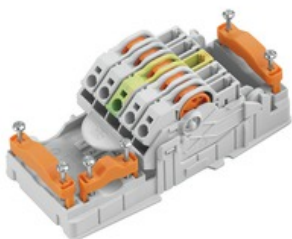
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

AC/DC



Teljesítményelosztás felvágatlan, 1,5 - 6 mm² keresztmetszetű kábelekkel.

Tápellátás / T-leágazás PUSH IN csatlakozással (0,5 - 10 mm²) és/vagy dugaszolható csatlakozással (0,5 - 4 mm²). A vezetékek egyértelmű hozzárendelését színes jelölések biztosítják.

- Tápellátás
- Teljesítményelosztás
- Teljesítményelosztás

Általános rendelési adatok

Típus	PT6 230/BUS	Verzió
Rendelési szám	1269960000	FieldPower® érintkezőelem, AC, IP20, IDC-csupaszolás nélküli csatlakozás, PUSH IN, Pólusszám (Szöveg): 5
GTIN (EAN)	4050118058239	
Qty.	1 Stück	
Típus	PT6 DC 1/2/PE/3/4	Verzió
Rendelési szám	1534930000	FieldPower® érintkezőelem, DC, IP20, IDC-csupaszolás nélküli csatlakozás, PUSH IN, Pólusszám (Szöveg): 5
GTIN (EAN)	4050118338775	
Qty.	1 Stück	

IP68 verzió



A készülékházak bőséges választéka mellett a Weidmüller többféle tömszelencét kínál számos alkalmazáshoz.

A sárgarézből, műanyagból és rozsdamentes acélból készült tömszelencék megfelelnek a különféle IP védettségi osztály előírásainak, hogy mindenféle ipari készülékházhoz használhatók legyenek.

A tömszelence és az alkalmazás sorozatától függően a tömszelencék tanúsítva és tesztelve vannak a VDE, UL, UR, cULus, DNV GL vagy EN 45545 szabvány előírásainak megfelelően.

Általános rendelési adatok

Típus	VG M20-1/K68	Verzió
Rendelési szám	1772300000	VG K (standard műanyag tömszelence), Tömszelencék, egyenes, M 20, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Poliamid 6
GTIN (EAN)	4032248129966	
Qty.	50 Stück	
Típus	VG M20 - K 68	Verzió
Rendelési szám	1811470000	VG K (standard műanyag tömszelence), Tömszelencék, egyenes, M 20, 10 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Poliamid 6
GTIN (EAN)	4064675292227	
Qty.	50 Stück	

GH PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

1-as méret



A FieldPower® tokozatok nagyon robusztusak és megfelelnek a legmagasabb, 5 VA UL éghetőségi osztály követelményeinek.

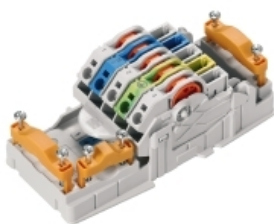
- A „TS 35 PT6” kalapsín-modul és a PT6 csatlakoztató egység egyszerűen felpattintható.
- A csuklós lezárások konfekcionált dugaszolható kábelek használatát is lehetővé teszik.
- A magas fedélváltozatok lehetővé teszik az eszköz telepítését.

A kábelvégelzárókat a tartozékok között találja.

Általános rendelési adatok

Típus	BG GHDE FUSE PT6	Verzió
Rendelési szám	689800000	FieldPower® házak, 181 mm, 104 mm, 44 mm, IP65, kész
GTIN (EAN)	4050118703108	állapotban, üvegszál erősítésű polikarbonát, fekete
Qty.	10 Stück	
Típus	BG GHDE PT6	Verzió
Rendelési szám	1068890000	FieldPower® házak, 181 mm, 104 mm, 25 mm, IP65, kész
GTIN (EAN)	4032248824120	állapotban, üvegszál erősítésű polikarbonát, fekete
Qty.	10 Stück	
Típus	BG GHDE HO PT6	Verzió
Rendelési szám	1276220000	FieldPower® házak, 181 mm, 104 mm, 87 mm, IP65, kész
GTIN (EAN)	4050118065923	állapotban, üvegszál erősítésű polikarbonát, fekete
Qty.	10 Stück	

AC



Teljesítményelosztás felvágatlan, 1,5 - 6 mm² keresztmetszetű kábelekkel.

Tápellátás / T-leágazás PUSH IN csatlakozással (0,5 - 10 mm²) és/vagy dugaszolható csatlakozással (0,5 - 4 mm²). A vezetékek egyértelmű hozzárendelését színes jelölések biztosítják.

- Tápellátás
- Teljesítményelosztás
- Teljesítményelosztás

Általános rendelési adatok

Típus	PT6	Verzió
Rendelési szám	1957620000	FieldPower® érintkezőelem, AC, IP20, IDC-csupaszolás nélküli
GTIN (EAN)	4032248642489	csatlakozás, PUSH IN, Pólusszám (Szöveg): 5
Qty.	1 Stück	

GH PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Adapterek

**HQ adapter FieldPower® számára**

Szerszám nélküli felszerelés, mint a FieldPower kábeltömítés esetén

A HQ 4/2, HQ 8 és HQ 17 dugaszolható csatlakozó betétekhez alkalmas

Opcionálisan lezárható védőfedéllel (védelem ismételt bekapcsolás ellen, az EN 60204-1 szerint)

Általános rendelési adatok

Típus	BG ARGH HQP ALU PT6 CS	Verzió
Rendelési szám	1532210000	Adapter, Field Power® tömítőbetét, HQ adapter, IP65, hozzá tartozó
GTIN (EAN)	4050118337600	házzal, polikarbonát, üvegszál-erősítésű, reteszelt: Igen
Qty.	1 Stück	
Típus	BG ARGH HQP ALU PT6	Verzió
Rendelési szám	1532200000	Adapter, Field Power® tömítőbetét, HQ adapter, IP65, hozzá tartozó
GTIN (EAN)	4050118337433	házzal, polikarbonát, üvegszál-erősítésű, reteszelt: Nem
Qty.	1 Stück	

Funkcionális fedél

A FieldPower® tokozatok nagyon robusztusak és megfelelnek a legmagasabb, 5 VA UL éghetőségi osztály követelményeinek.

- A „TS 35 PT6” kalapsín-modul és a PT6 csatlakoztató egység egyszerűen felpattintható.
- A csuklós lezárások konfekcionált dugaszolható kábelek használatát is lehetővé teszik.
- A magas fedélváltakozatok lehetővé teszik az eszköz telepítését.

A kábelvégelzárókat a tartozékok között találja.

Általános rendelési adatok

Típus	FP ENC BM 44 1C FUSE R	Verzió
Rendelési szám	8814710000	FieldPower® házak, 181 mm, 104 mm, 44 mm, IP65, kész
GTIN (EAN)	4064675300205	állapotban, üvegszál erősítésű polikarbonát, fekete, Állapot
Qty.	1 Stück	
Típus	BG GHDE HO SA UL PT6	Verzió
Rendelési szám	113120000	FieldPower® házak, 181 mm, 104 mm, 122 mm, IP65, kész
GTIN (EAN)	4032248891887	állapotban, üvegszál erősítésű polikarbonát, fekete, Karbantartási
Qty.	1 Stück	kapcsoló

GH PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Műanyag záróanyák, szürke



A számos alkalmazáshoz használható tömszelencék mellett a termékválasztékban megtalálhatók dugaszok, nyomáskiegyenlítő elemek, adapterek és a megfelelő tartozékok, mint pl. a záróanyák, tömítőgyűrűk, lapos alátétek és földelő gyűrűk.

Általános rendelési adatok

Típus	SKMU M20 - K GR	Verzió
Rendelési szám	1772460000	SKMU PA (műanyag ellenanya), Ellenanya, M 20, 6 mm, Poliamid 6
GTIN (EAN)	4032248130207	(PA6 - GF30)
Qty.	100 Stück	