

## GH PT6

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 kábelvégelezőkat 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 | <a href="#">1070140000</a>   |
| Típus          | GH PT6   |
| GTIN (EAN)     | 4032248825813  |
| Qty.           | 10 Stück   |

## GH PT6

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 | <a href="#">UL Certificate FieldPower® size 1 and 2 (10P) lid and base variants</a><br><a href="#">Manufacturer's Declaration FieldPower® Enclosure parts</a> |
| Engineering Data                            | <a href="#">CAD data – STEP</a>   |
| User Documentation                          | <a href="#">Manual FieldPower® enclosure size 1</a>   |
| Katalógusok                                 | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>  |

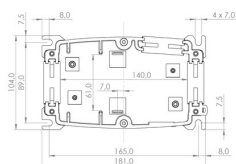
## GH PT6

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

## Rajzok

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Fúrósablon



## GH PT6

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## AC



Teljesítményelosztás felvágatlan, 1,5 - 6 mm<sup>2</sup> keresztmetszetű kábelekkel.

Tápellátás / T-leágazás PUSH IN csatlakozással (0,5 - 10 mm<sup>2</sup>) és/vagy dugaszolható csatlakozással (0,5 - 4 mm<sup>2</sup>).

A vezetékek egyértelmű hozzárendelését színes jelölések biztosítják.

- Tápellátás
- Teljesítményelosztás
- Teljesítményelosztás

## Általános rendelési adatok

|                |                            |  |
|----------------|----------------------------|--|
| Típus          | PT6                        | Verzió   |
| Rendelési szám | <a href="#">1957620000</a> | FieldPower® érintkezőelem, AC, IP20, IDC-csupaszolás nélküli |
| GTIN (EAN)     | 4032248642489              | csatlakozás, PUSH IN, Pólusszám (Szöveg): 5                  |
| Qty.           | 1 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 | <a href="#">1170690000</a> | Field Power® sorkapocssín, Acél, horganyzott, 54 mm, alapelemhez |
| GTIN (EAN)     | 4032248962532              |  |
| Qty.           | 10 Stück                   |  |

## GH PT6

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 | <a href="#">1772460000</a> | SKMU PA (műanyag ellenanya), Ellenanya, M 20, 6 mm, Poliamid 6 |
| GTIN (EAN)     | 4032248130207              | (PA6 - GF30)   |
| Qty.           | 100 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 fedélváltozatok lehetővé teszik az eszköz telepítését.

A kábelvégelezőket a tartozékok között találja.

## Általános rendelési adatok

|                |                            |  |
|----------------|----------------------------|--|
| Típus          | FP ENC BM 44 1C FUSE R     | Verzió   |
| Rendelési szám | <a href="#">8814710000</a> | 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 | <a href="#">113120000</a>  | 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 &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

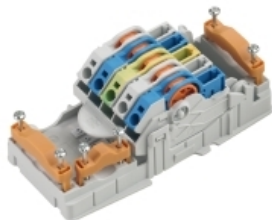
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## DC



Teljesítményelosztás felvágatlan, 1,5 - 6 mm<sup>2</sup> keresztmetszetű kábelekkel.

Tápellátás / T-leágazás PUSH IN csatlakozással (0,5 - 10 mm<sup>2</sup>) és/vagy dugaszolható csatlakozással (0,5 - 4 mm<sup>2</sup>). A vezetékek egyértelmű hozzárendelését színes jelölések biztosítják.

- Tápellátás
- Teljesítményelosztás
- Teljesítményelosztás

## Általános rendelési adatok

|                |                            |  |
|----------------|----------------------------|--|
| Típus          | PT6 DC                     | Verzió   |
| Rendelési szám | <a href="#">1126840000</a> | FieldPower® érintkezőelem, DC, IP20, IDC-csupaszolás nélküli |
| GTIN (EAN)     | 4032248908462              | csatlakozás, PUSH IN, Pólusszám (Szöveg): 5                  |
| Qty.           | 1 Stück                    |  |

## 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 PT6                | Verzió   |
| Rendelési szám | <a href="#">1068890000</a> | FieldPower® házak, 181 mm, 104 mm, 25 mm, IP65, kész |
| GTIN (EAN)     | 4032248824120              | állapotban, üvegszál erősítésű polikarbonát, fekete  |
| Qty.           | 10 Stück                   |  |
| Típus          | BG GHDE FUSE PT6           | Verzió   |
| Rendelési szám | <a href="#">1689800000</a> | FieldPower® házak, 181 mm, 104 mm, 44 mm, IP65, kész |
| GTIN (EAN)     | 4050118703108              | állapotban, üvegszál erősítésű polikarbonát, fekete  |
| Qty.           | 10 Stück                   |  |
| Típus          | BG GHDE HO PT6             | Verzió   |
| Rendelési szám | <a href="#">1276220000</a> | FieldPower® házak, 181 mm, 104 mm, 87 mm, IP65, kész |
| GTIN (EAN)     | 4050118065923              | állapotban, üvegszál erősítésű polikarbonát, fekete  |
| Qty.           | 10 Stück                   |  |

## GH PT6

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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        | Verzió   |
| Rendelési szám | <a href="#">1532200000</a> | Adapter, Field Power® tömítőbetét, HQ adapter, IP65, hozzá tartozó |
| GTIN (EAN)     | 4050118337433              | házzal, polikarbonát, üvegszál-erősítésű, reteszelt: Nem           |
| Qty.           | 1 Stück                    |  |
| Típus          | BG ARGH HQP ALU PT6 CS     | Verzió   |
| Rendelési szám | <a href="#">1532210000</a> | Adapter, Field Power® tömítőbetét, HQ adapter, IP65, hozzá tartozó |
| GTIN (EAN)     | 4050118337600              | házzal, polikarbonát, üvegszál-erősítésű, reteszelt: Igen          |
| Qty.           | 1 Stück                    |  |

## AC/DC



Teljesítményelosztás felvágatlan, 1,5 - 6 mm<sup>2</sup> keresztmetszetű kábelekkel.

Tápellátás / T-leágazás PUSH IN csatlakozással (0,5 - 10 mm<sup>2</sup>) és/vagy dugaszolható csatlakozással (0,5 - 4 mm<sup>2</sup>). A vezetékek egyértelmű hozzárendelését színes jelölések biztosítják.

- Tápellátás
- Teljesítményelosztás
- Teljesítményelosztás

**Általános rendelési adatok**

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

## GH PT6

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## 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 - K 68              | Verzió  |
| Rendelési szám | <a href="#">8811470000</a> | VG K (standard műanyag tömszelence), Tömszelencék, egyenes, M 20, |
| GTIN (EAN)     | 4064675292227              | 10 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar |
| Qty.           | 50 Stück                   | (30 min.), Poliamid 6   |
| Típus          | VG M20-1/K68               | Verzió  |
| Rendelési szám | <a href="#">1772300000</a> | VG K (standard műanyag tömszelence), Tömszelencék, egyenes, M 20, |
| GTIN (EAN)     | 4032248129966              | 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar  |
| Qty.           | 50 Stück                   | (30 min.), Poliamid 6   |

## 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          | DG M16 PT6                 | Verzió  |
| Rendelési szám | <a href="#">8545540000</a> | Field Power® tömítőbetét, Csatlakozómenettel ellátott tömítés, IP65,              |
| GTIN (EAN)     | 4050118555523              | hozzá tartozó házzal, EPDM  |
| Qty.           | 1 Stück                    |   |
| Típus          | DG M20 PT6                 | Verzió  |
| Rendelési szám | <a href="#">8545550000</a> | Field Power® tömítőbetét, Csatlakozómenettel ellátott tömítés, IP65,              |
| GTIN (EAN)     | 4050118555530              | hozzá tartozó házzal, EPDM  |
| Qty.           | 1 Stück                    |   |
| Típus          | RKDG D9 PT6                | Verzió  |
| Rendelési szám | <a href="#">4329610000</a> | Field Power® tömítőbetét, Összehajtható tömítés, IP65 hozzá tartozó               |
| GTIN (EAN)     | 4032248668687              | házzal, IP65, hozzá tartozó házzal, EPDM, 7 mm <sup>2</sup> , 9 mm <sup>2</sup>   |
| Qty.           | 10 Stück                   |   |
| Típus          | RKDG D15 PT6               | Verzió  |
| Rendelési szám | <a href="#">4323220000</a> | Field Power® tömítőbetét, Összehajtható tömítés, IP65 hozzá tartozó               |
| GTIN (EAN)     | 4032248641222              | házzal, IP65, hozzá tartozó házzal, EPDM, 13 mm <sup>2</sup> , 15 mm <sup>2</sup> |
| Qty.           | 10 Stück                   |   |



## GH PT6

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

|                |                             |   |
|----------------|-----------------------------|---|
| Típus          | RKDGE D2X6,5 PT6            | Verzió  |
| Rendelési szám | <a href="#">44323210000</a> | Field Power® tömítőbetét, Hornyos tömítőbetét, IP54, RKDG D17 PT6-                |
| GTIN (EAN)     | 4050118457704               | tal kombinálva, hozzá tartozó házzal, TPE-V, 6.5 mm <sup>2</sup>                  |
| Qty.           | 10 Stück                    |   |
| Típus          | RKDG D11 PT6                | Verzió  |
| Rendelési szám | <a href="#">4323210000</a>  | Field Power® tömítőbetét, Összehajtható tömítés, IP65 hozzá tartozó               |
| GTIN (EAN)     | 4032248641215               | házzal, IP65, hozzá tartozó házzal, EPDM, 9 mm <sup>2</sup> , 11 mm <sup>2</sup>  |
| Qty.           | 10 Stück                    |   |
| Típus          | DG D0 PT6                   | Verzió  |
| Rendelési szám | <a href="#">4323240000</a>  | Field Power® tömítőbetét, Üres tömítés, IP65, hozzá tartozó házzal,               |
| GTIN (EAN)     | 4032248641246               | EPDM  |
| Qty.           | 10 Stück                    |   |
| Típus          | RKDG D17 PT6                | Verzió  |
| Rendelési szám | <a href="#">4324010000</a>  | Field Power® tömítőbetét, Összehajtható tömítés, IP65 hozzá tartozó               |
| GTIN (EAN)     | 4032248641284               | házzal, IP65, hozzá tartozó házzal, EPDM, 15 mm <sup>2</sup> , 17 mm <sup>2</sup> |
| Qty.           | 10 Stück                    |   |
| Típus          | RKDG D18 WG PT6             | Verzió  |
| Rendelési szám | <a href="#">4491870000</a>  | Field Power® tömítőbetét, Tömítés, IP54, hozzá tartozó házzal,                    |
| GTIN (EAN)     | 4050118501537               | EPDM, 18.5 mm <sup>2</sup> , 20.5 mm <sup>2</sup>                                 |
| Qty.           | 10 Stück                    |   |
| Típus          | RKDGE D4X4 PT6              | Verzió  |
| Rendelési szám | <a href="#">443760000</a>   | Field Power® tömítőbetét, Hornyos tömítőbetét, IP54, RKDG D17 PT6-                |
| GTIN (EAN)     | 4050118457643               | tal kombinálva, hozzá tartozó házzal, TPE-V, 4 mm <sup>2</sup>                    |
| Qty.           | 10 Stück                    |   |
| Típus          | RKDG D24 WG PT6             | Verzió  |
| Rendelési szám | <a href="#">1069060000</a>  | Field Power® tömítőbetét, Tömítés, IP54, hozzá tartozó házzal, EPDM               |
| GTIN (EAN)     | 4032248827053               |   |
| Qty.           | 10 Stück                    |   |
| Típus          | RKDG D13 PT6                | Verzió  |
| Rendelési szám | <a href="#">4323230000</a>  | Field Power® tömítőbetét, Összehajtható tömítés, IP65 hozzá tartozó               |
| GTIN (EAN)     | 4032248641239               | házzal, IP65, hozzá tartozó házzal, EPDM, 11 mm <sup>2</sup> , 13 mm <sup>2</sup> |
| Qty.           | 10 Stück                    |   |
| Típus          | RKDG 2XD8.5 WG PT6          | Verzió  |
| Rendelési szám | <a href="#">1114530000</a>  | Field Power® tömítőbetét, Tömítés, IP54, hozzá tartozó házzal,                    |
| GTIN (EAN)     | 4032248892624               | EPDM, 8.5 mm <sup>2</sup> , 10.5 mm <sup>2</sup>                                  |
| Qty.           | 10 Stück                    |   |