

FP ENC BSBS 67 1M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Kryty FieldPower® jsou velmi robustní a splňují požadavky na třídu hořlavosti 5 VA podle normy UL.

- Modul montážní lišty TS 35 PT6 a kontaktní jednotka PT6 jsou snadno zacvaknutelné.
- Kloubové těsnění umožňuje použití předmontovaných zásuvných kabelů.
- Verze s vysokým krytem umožňuje instalaci zařízení.

Kabelové ucpávky viz příslušenství.

Všeobecné objednací údaje

| | |
|-----------------|---|
| Verze | Pouzdra FieldPower®, 181 mm, 104 mm, 67 mm, IP65, v kompletním stavu, Polykarbonát vyztužený skelnými vlákny, černá |
| Objednací číslo | 2703910000 |
| Typ | FP ENC BSBS 67 1M |
| GTIN (EAN) | 4064675266679 |
| Množství | 1 ks |

FP ENC BSBS 67 1M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

| | | | |
|----------------|----------|---------------------|------------|
| Hloubka | 67 mm | Hloubka (v palcích) | 2,638 inch |
| Výška | 181 mm | Výška (v palcích) | 7,126 inch |
| Šířka | 104 mm | Šířka (v palcích) | 4,094 inch |
| Čistá hmotnost | 343,87 g | | |

Teploty

| | | | |
|--------------------|----------------|------------------|----------------|
| Skladovací teplota | -40 °C...85 °C | Provozní teplota | -40 °C...85 °C |
|--------------------|----------------|------------------|----------------|

Všeobecné údaje

| | | | |
|------------------------------|--|------------------------------|---------------------------------|
| Materiál pláště | Polykarbonát vyztužený skelnými vlákny | Silikon | Ne |
| Barevný | černá | Stupeň krytí | IP65, v kompletním stavu |
| Klasifikace hořlavosti UL 94 | 5 VA | Utahovací moment šroubů víka | 2 Nm |
| Připojení víka | Šrouby TX20 | Typ montáže | Šroubová montáž, Upevňovací oka |
| Návod k instalaci | Součástí dodávky jsou šrouby víka | | |

Klasifikace

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 |

Shoda produktu s prostředím

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

Osvědčení

Schválení



| | |
|-----------------------|---------|
| ROHS | Shoda |
| UL File Number Search | Web UL |
| Č. osvědčení (cULus) | E256877 |

Soubory ke stažení

| | |
|---|--|
| Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě | UL Certificate FieldPower® complete enclosures Manufacturer's Declaration FieldPower® Enclosure parts |
| Technické údaje | CAD data – STEP |
| Uživatelská dokumentace | Manual FieldPower® enclosure size 1 |
| Katalogy | Catalogues in PDF-format |

FP ENC BSBS 67 1M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstr. 26

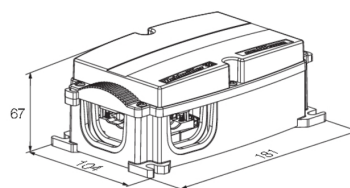
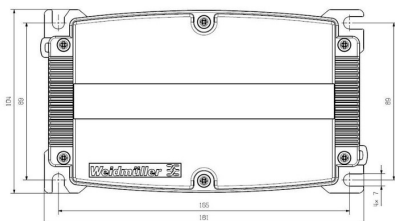
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Nákresy

Vrtací šablona



FP ENC BSBS 67 1M

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Adaptéry



HQ adaptér pro FieldPower® Control

Instalace bez potřeby nástrojů jako FieldPower kabelové těsnění

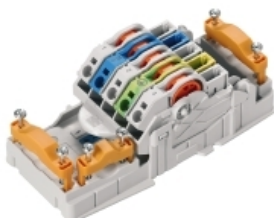
Vhodné pro vložky zásuvných konektorů HQ 4/2, HQ 8 a HQ 17

Volitelně s uzamknutelným ochranným krytem (ochrana před opětovným zapnutím podle EN 60204-1)

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|-----------------|----------------------------|---|
| Typ | BG ARGH HQP ALU PT6 CS | Verze |
| Objednací číslo | 6532210000 | Adaptér, Těsnicí vložka Field Power®, Adaptér HQ, IP 65, s |
| GTIN (EAN) | 4050118337600 | odpovídajícím krytu, Polykarbonát, vyztužený skelnými vlákny, |
| Množství | 1 ks | uzamykatelné: Ano |
| Typ | BG ARGH HQP ALU PT6 | Verze |
| Objednací číslo | 6532200000 | Adaptér, Těsnicí vložka Field Power®, Adaptér HQ, IP 65, s |
| GTIN (EAN) | 4050118337433 | odpovídajícím krytu, Polykarbonát, vyztužený skelnými vlákny, |
| Množství | 1 ks | uzamykatelné: Ne |

AC



Rozvod energie pomocí kabelů s průřezem 1,5 až 6 mm². Napájení / odbočka ve tvaru T s PUSH IN připojením (0,5 až 10 mm) a/nebo zásuvným připojením (0,5 až 4 mm). Barevná označení zajišťují jednoznačné přiřazení vodičů.

- Napájení
- Rozvod energie
- Větvení napájení

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|-----------------|----------------------------|---|
| Typ | PT6 | Verze |
| Objednací číslo | 6957620000 | Prvek kontaktu FieldPower®, AC, IP20, Připojení s odstraněním izolace |
| GTIN (EAN) | 4032248642489 | (IDC), PUSH IN, Počet kontaktů (text): 5 |
| Množství | 1 ks | |

FP ENC BSBS 67 1M

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Těsnění



Inteligentní řešení kabeláže vám mohou ušetřit cenný čas i peníze.

Modulární systém FieldPower® obsahuje to pravé řešení pro každý úkol kabeláže.

Skládací těsnění pro použití prefabrikovaných kabelů

Těsnění k dispozici s připojovacím závitem M16 a M20

Možná integrace provozních a signalizačních zařízení do těsnění

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|-----------------|----------------------------|---|
| Typ | DG D0 PT6 | Verze |
| Objednací číslo | 6323240000 | Těsnicí vložka Field Power®, Prázdné těsnění, IP65, s odpovídajícím krytu, EPDM |
| GTIN (EAN) | 4032248641246 | |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | RKDGE D4X4 PT6 | Verze |
| Objednací číslo | 6443760000 | Těsnicí vložka Field Power®, Drážkovaná těsnicí vložka, IP54, ve spojení s RKDG D17 PT6, s odpovídajícím krytu, TPE-V |
| GTIN (EAN) | 4050118457643 | |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | RKDG D15 PT6 | Verze |
| Objednací číslo | 6323220000 | Těsnicí vložka Field Power®, Skládací těsnění, IP65 s odpovídajícím pouzdrem, IP 65, s odpovídajícím krytu, EPDM |
| GTIN (EAN) | 4032248641222 | |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | DG M20 PT6 | Verze |
| Objednací číslo | 6545550000 | Těsnicí vložka Field Power®, Těsnění s připojovacím závitem, IP65, s odpovídajícím krytu, EPDM |
| GTIN (EAN) | 4050118555530 | |
| Množství | 1 ks | |
| Typ | RKDG D11 PT6 | Verze |
| Objednací číslo | 6323210000 | Těsnicí vložka Field Power®, Skládací těsnění, IP65 s odpovídajícím pouzdrem, IP 65, s odpovídajícím krytu, EPDM |
| GTIN (EAN) | 4032248641215 | |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | RKDG D17 PT6 | Verze |
| Objednací číslo | 6324010000 | Těsnicí vložka Field Power®, Skládací těsnění, IP65 s odpovídajícím pouzdrem, IP 65, s odpovídajícím krytu, EPDM |
| GTIN (EAN) | 4032248641284 | |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | RKDG 2XD8.5 WG PT6 | Verze |
| Objednací číslo | 6114530000 | Těsnicí vložka Field Power®, Těsnění, IP54, s odpovídajícím krytu, EPDM |
| GTIN (EAN) | 4032248892624 | |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | RKDG D13 PT6 | Verze |
| Objednací číslo | 6323230000 | Těsnicí vložka Field Power®, Skládací těsnění, IP65 s odpovídajícím pouzdrem, IP 65, s odpovídajícím krytu, EPDM |
| GTIN (EAN) | 4032248641239 | |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | RKDG D24 WG PT6 | Verze |
| Objednací číslo | 6069060000 | Těsnicí vložka Field Power®, Těsnění, IP54, s odpovídajícím krytu, EPDM |
| GTIN (EAN) | 4032248827053 | |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | RKDG D18 WG PT6 | Verze |
| Objednací číslo | 6491870000 | Těsnicí vložka Field Power®, Těsnění, IP54, s odpovídajícím krytu, EPDM |
| GTIN (EAN) | 4050118501537 | |
| Množství | 10 ks | |

Datum vytvoření 16. května 2024 5:19:28 CEST

Stav katalogu 04.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

FP ENC BSBS 67 1M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

| | | |
|-------------------|----------------------------|--|
| Typ | RKDG D9 PT6 | Verze |
| Objednávací číslo | 4329610000 | Těsnicí vložka Field Power®, Skládací tesnění, IP65 s odpovídajícím |
| GTIN (EAN) | 4032248668687 | pouzdem, IP 65, s odpovídajícím krytu, EPDM |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | RKDGE D2X6,5 PT6 | Verze |
| Objednávací číslo | 4443800000 | Těsnicí vložka Field Power®, Drážkovaná těsnicí vložka, IP54, ve |
| GTIN (EAN) | 4050118457704 | spojení s RKDG D17 PT6, s odpovídajícím krytu, TPE-V |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | DG M16 PT6 | Verze |
| Objednávací číslo | 4545540000 | Těsnicí vložka Field Power®, Těsnění s připojovacím závitem, IP65, s |
| GTIN (EAN) | 4050118555523 | odpovídajícím krytu, EPDM |
| Množství | 1 ks | |

Nástavce E6.3 - Torx®



Bity společnosti Weidmüller jsou standardní bity, které jsou díky své dobré kvalitě, široké nabídce a efektivitě mezi uživateli velmi populární. Počítačem řízená metoda tvrzení umožňuje společnosti Weidmüller zaručit důsledně vysoký standard kvality.

Vysoce kvalitní suroviny umožňují docílení mnohem vyššího točivého momentu než je specifikovaný v příslušných normách DIN:

- DIN 5261 pro PH/PZ bity,
- DIN 5263 pro rovné bity,
- Norma Camcar pro Torx® bity

To znamená vysokou životnost při vysokých točivých momentech a tudíž ideální podmínky pro standardní situace.

Výhody:

- Vhodné pro všechny typy šroubů. Díky vynikajícím hodnotám tvrdosti 59-61 HRC jsou vhodné pro použití v manuálních i elektrických nástrojích.
- Dobrá odolnost proti opotřebení a tím pádem dlouhá životnost.
- Optimální zapadání do všech DIN šroubů znamená nízké opotřebení a optimální přenos točivého momentu.
- Vyrobeno ke splnění požadavků profesionální kvality podle příslušných norem ISO s trvale vysokým standardem kvality.

Všeobecné objednávací údaje

| | | |
|-------------------|----------------------------|-------------------|
| Typ | BIT E6,3 T20 X 70 | Verze |
| Objednávací číslo | 4749010000 | Vložka šroubováku |
| GTIN (EAN) | 4050118895308 | |
| Množství | 5 ks | |

FP ENC BSBS 67 1M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Lišty svorkovnice pro spodní díly krytu



Široká nabídka příslušenství pro boxy FieldPower®. Kabelové ucpávky, lišty svorkovnic, uzamykací prvky a mnoho dalšího.

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|-----------------|----------------------------|--|
| Typ | TS 35 PT6 | Verze |
| Objednací číslo | 6170690000 | Nosná lišta Field Power®, Ocel, galvanizovaná, 54 mm, pro základní díl |
| GTIN (EAN) | 4032248962532 | |
| Množství | 10 ks | |

AC/DC



Rozvod energie pomocí kabelů s průřezem 1,5 až 6 mm². Napájení / odbočka ve tvaru T s PUSH IN připojením (0,5 až 10 mm) a/nebo zásuvným připojením (0,5 až 4 mm). Barevná označení zajišťují jednoznačné přiřazení vodičů.

- Napájení
- Rozvod energie
- Větvení napájení

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|-----------------|----------------------------|--|
| Typ | PT6 DC 1/2/PE/3/4 | Verze |
| Objednací číslo | 6534930000 | Prvek kontaktu FieldPower®, DC, IP20, Připojení s odstraněním izolace (IDC), PUSH IN, Počet kontaktů (text): 5 |
| GTIN (EAN) | 4050118338775 | |
| Množství | 1 ks | |
| Typ | PT6 230/BUS | Verze |
| Objednací číslo | 6269960000 | Prvek kontaktu FieldPower®, AC, IP20, Připojení s odstraněním izolace (IDC), PUSH IN, Počet kontaktů (text): 5 |
| GTIN (EAN) | 4050118058239 | |
| Množství | 1 ks | |

FP ENC BSBS 67 1M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

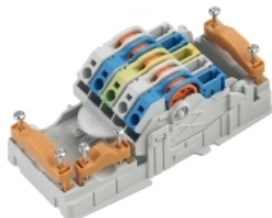
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

DC



Rozvod energie pomocí kabelů s průřezem 1,5 až 6 mm². Napájení / odbočka ve tvaru T s PUSH IN připojením (0,5 až 10 mm) a/nebo zásuvným připojením (0,5 až 4 mm). Barevná označení zajišťují jednoznačné přiřazení vodičů.

- Napájení
- Rozvod energie
- Větvení napájení

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|-----------------|----------------------------|---|
| Typ | PT6 DC | Verze |
| Objednací číslo | 6126840000 | Prvek kontaktu FieldPower®, DC, IP20, Připojení s odstraněním izolace |
| GTIN (EAN) | 4032248908462 | (IDC), PUSH IN, Počet kontaktů (text): 5 |
| Množství | 1 ks | |

DMS PRO



Momentové šroubováky společnosti Weidmüller mají ergonomický design a jsou tudíž ideální pro jednoruční použití. Lze je použít bez námahy ve všech instalačních polohách. Navíc obsahují automatický omezovač točivého momentu a mají dobrou přesnost opakování.

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|-----------------|----------------------------|------------------|
| Typ | DMS PRO | Verze |
| Objednací číslo | 6479120000 | Montážní nástroj |
| GTIN (EAN) | 4050118287011 | |
| Množství | 1 ks | |