

BG GH 10P 4XVG PT6

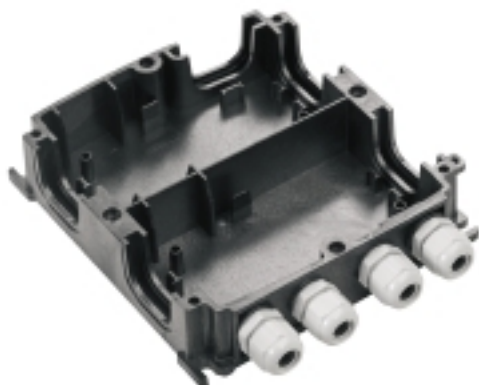
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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, 223 mm, 42 mm, IP65, v kompletním stavu, Polykarbonát vyztužený skelnými vlákny, černá
Objednací číslo	1121990000
Typ	BG GH 10P 4XVG PT6
GTIN (EAN)	4032248903030
Množství	10 ks

BG GH 10P 4XVG PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	42 mm	Hloubka (v palcích)	1,654 inch
Výška	181 mm	Výška (v palcích)	7,126 inch
Šířka	223 mm	Šířka (v palcích)	8,78 inch
Čistá hmotnost	367 g		

Teploty

Skladovací teplota	-40 °C...85 °C	Provozní teplota	-20 °C...80 °C
--------------------	----------------	------------------	----------------

Kabelová průchodka

Materiál kabelové průchodky	Polyamid 6	Plocha upnutí kabelové průchodky, max. 12 mm	
Plocha upnutí kabelové průchodky, min. 6 mm		Počet kabelových průchodek	4

Všeobecné údaje

Materiál	Polykarbonát, vyztužený skelnými vlákny	Materiál pláště	Polykarbonát vyztužený skelnými vlákny
Silikon	Ne	Barevný	černá
Stupeň krytí	IP65, v kompletním stavu	Klasifikace hořlavosti UL 94	5 VA
Typ montáže	Šroubová montáž, Upevňovací oka	S kabelovou vývodkou	Ano

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	210f646e-64fd-46de-9a7c-8dff222ea2cb

Osvědčení

Schválení



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

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [UL Certificate FieldPower® size 1 and 2 \(10P\) lid and base variants](#)
[Manufacturer's Declaration FieldPower® Enclosure parts](#)

Technické údaje	CAD data – STEP
Katalogy	Catalogues in PDF-format

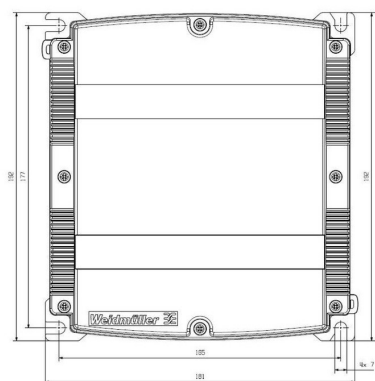
BG GH 10P 4XVG PT6

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

www.weidmueller.com

Nákresy

Vrtací šablona



BG GH 10P 4XVG PT6

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	RKDG D17 PT6	Verze
Objednací číslo	6324010000	Těsnicí vložka Field Power®, Skládací těsnění, IP65 s odpovídajícím
GTIN (EAN)	4032248641284	pouzdem, IP65, s odpovídajícím krytu, EPDM, 15 mm², 17 mm²
Množství	10 ks	
Typ	RKDG D18 WG PT6	Verze
Objednací číslo	6491870000	Těsnicí vložka Field Power®, Těsnění, IP54, s odpovídajícím krytu,
GTIN (EAN)	4050118501537	EPDM, 18,5 mm², 20,5 mm²
Množství	10 ks	
Typ	RKDG 2XD8.5 WG PT6	Verze
Objednací číslo	6114530000	Těsnicí vložka Field Power®, Těsnění, IP54, s odpovídajícím krytu,
GTIN (EAN)	4032248892624	EPDM, 8,5 mm², 10,5 mm²
Množství	10 ks	
Typ	RKDG D13 PT6	Verze
Objednací číslo	6323230000	Těsnicí vložka Field Power®, Skládací těsnění, IP65 s odpovídajícím
GTIN (EAN)	4032248641239	pouzdem, IP65, s odpovídajícím krytu, EPDM, 11 mm², 13 mm²
Množství	10 ks	
Typ	RKDG D15 PT6	Verze
Objednací číslo	6323220000	Těsnicí vložka Field Power®, Skládací těsnění, IP65 s odpovídajícím
GTIN (EAN)	4032248641222	pouzdem, IP65, s odpovídajícím krytu, EPDM, 13 mm², 15 mm²
Množství	10 ks	
Typ	DG D0 PT6	Verze
Objednací číslo	6323240000	Těsnicí vložka Field Power®, Prázdné těsnění, IP65, s odpovídajícím
GTIN (EAN)	4032248641246	krytu, EPDM
Množství	10 ks	
Typ	RKDG D9 PT6	Verze
Objednací číslo	6329610000	Těsnicí vložka Field Power®, Skládací těsnění, IP65 s odpovídajícím
GTIN (EAN)	4032248668687	pouzdem, IP65, s odpovídajícím krytu, EPDM, 7 mm², 9 mm²
Množství	10 ks	
Typ	RKDGE D4X4 PT6	Verze
Objednací číslo	6443760000	Těsnicí vložka Field Power®, Drážkovaná těsnicí vložka, IP54, ve
GTIN (EAN)	4050118457643	spojení s RKDG D17 PT6, s odpovídajícím krytu, TPE-V, 4 mm²
Množství	10 ks	
Typ	DG M16 PT6	Verze
Objednací číslo	6545540000	Těsnicí vložka Field Power®, Těsnění s připojovacím závitem, IP65, s
GTIN (EAN)	4050118555523	odpovídajícím krytu, EPDM
Množství	1 ks	
Typ	RKDG D24 WG PT6	Verze
Objednací číslo	6069060000	Těsnicí vložka Field Power®, Těsnění, IP54, s odpovídajícím krytu,
GTIN (EAN)	4032248827053	EPDM
Množství	10 ks	

Datum vytvoření 4. května 2024 14:14:49 CEST

Stav katalogu 20.04.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

BG GH 10P 4XVG PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	RKDGE D2X6,5 PT6	Verze
Objednávací číslo	6443800000	Těsnicí vložka Field Power®, Drážkovaná těsnicí vložka, IP54, ve spojení s RKDG D17 PT6, s odpovídajícím krytu, TPE-V, 6.5 mm²
GTIN (EAN)	4050118457704	
Množství	10 ks	
Typ	DG M20 PT6	Verze
Objednávací 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
Objednávací číslo	6323210000	Těsnicí vložka Field Power®, Skládací těsnění, IP65 s odpovídajícím pouzdrem, IP65, s odpovídajícím krytu, EPDM, 9 mm², 11 mm²
GTIN (EAN)	4032248641215	
Množství	10 ks	

Funkční víko



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

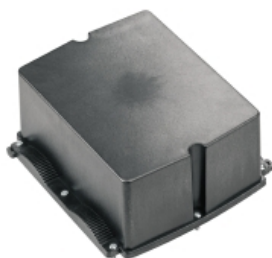
- Modul montážní lišty TS 35 PT6 a kontaktní jednotka PT6 jsou snadno zacvaknutelné.
- Kloubové těsnění umožňuje použití předmontovaných zásuvných kabelů.
- Verze s vysokým krytem umožňuje instalaci zařízení.

Kabelové ucpávky viz příslušenství.

Všeobecné objednací údaje

Typ	GHDE 10P HO ON/OFF PTS4	Verze
Objednávací číslo	6000005211	Pouzdra FieldPower®, 181 mm, 192 mm, 122 mm, IP65, v kompletním stavu, Polykarbonát vyztužený skelnými vlákny, černá, Spínač pro údržbu
GTIN (EAN)	4050118048568	
Množství	1 ks	

Generation 1



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

Typ	BG GHDE 10P HO PT6	Verze
Objednávací číslo	6121950000	Pouzdra FieldPower®, 181 mm, 192 mm, 87 mm, IP65, v kompletním stavu, Polykarbonát vyztužený skelnými vlákny, černá
GTIN (EAN)	4032248903016	
Množství	10 ks	
Typ	BG GHDE 10P HO GK PT6	Verze
Objednávací číslo	6486990000	Pouzdra FieldPower®, 181 mm, 192 mm, 87 mm, IP65, v kompletním stavu, Polykarbonát, Transparentní
GTIN (EAN)	4050118497595	
Množství	5 ks	

Datum vytvoření 4. května 2024 14:14:49 CEST

Stav katalogu 20.04.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

BG GH 10P 4XVG PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	BG GHDE 10P PT6	Verze
Objednávací číslo	6122200000	Pouzdra FieldPower®, 181 mm, 192 mm, 25 mm, IP65, v kompletním stavu, Polykarbonát vyztužený skelnými vlákny, černá
GTIN (EAN)	4032248903207	
Množství	10 ks	

AC/DC



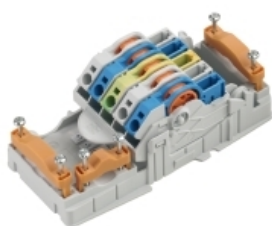
Rozvod energie pomocí kabelů s průřezem 1,5 až 6 mm². Napájení / odbočka ve tvaru T s PUSH IN připojením (0,5 až 10 mm) a/nebo zásuvným připojením (0,5 až 4 mm). Barevná označení zajišťují jednoznačné přiřazení vodičů.

- Napájení
- Rozvod energie
- Větvení napájení

Všeobecné objednávací údaje

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

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 objednávací údaje

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

BG GH 10P 4XVG PT6

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	

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

BG GH 10P 4XVG PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

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	