

**BG GHDE HO SA UL PT6****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Obudowy FieldPower® charakteryzują się wysoką odpornością konstrukcji i spełniają najwyższe wymagania dotyczące palności UL - klasy 5 VA.

- Moduł szyny montażowej „TS 35 PT6” i jednostka przyłączeniowa PT6 łatwo łączą się na zatrzask.
- Przegubowe uszczelnienia umożliwiają również stosowanie wstępnie zmontowanych kabli z wtyczką.
- Wersje w wysokiej obudowie umożliwiają montaż urządzeń.

Więcej informacji o uszczelnieniach kabli - patrz akcesoria.

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wykonanie	Obudowy FieldPower®, 181 mm, 104 mm, 122 mm, IP65, w stanie kompletnym, poliwęglan wzmocniony włóknem szklanym, czarny, Przełącznik konserwacyjny
Nr zam.	<a href="#">1113120000</a>
Typ	BG GHDE HO SA UL PT6
GTIN (EAN)	4032248891887
Ilość	1 Szt.

## BG GHDE HO SA UL PT6

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Głębokość	122 mm	Głębokość (cale)	4,803 inch
Wysokość	181 mm	Wysokość (cale)	7,126 inch
Szerokość	104 mm	Szerokość (cale)	4,094 inch
Masa netto	540 g		

## Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...55 °C	Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...45 °C
---------------------------	----------------	----------------------------	----------------

## Dane ogólne

tworzywo	Poliwęglan, wzmocniony włóknem szklanym	Materiał izolacyjny	GF 10
tworzywo obudowy	poliwęglan wzmocniony włóknem szklanym	Silikon	Nie
Barwny	czarny	Stopień ochrony	IP65, w stanie kompletnym
Klasa palności wg UL 94	5VA	Moment dokręcania śrub wieka	2 Nm
Mocowanie wieka	Śruby TX20	Wskazówka montażowa	Śruby pokrywy w zestawie
Funkcja	Przełącznik konserwacyjny	rodzaj złącza zestyk sygnałowy	M12, kod A

## dane techniczne przełącznika

Przełączanie zgodnie z normą	IEC 60947-3	Stopień zanieczyszczenia	3
moc znamionowa AC-23A	7,5 kW	moment obrotowy zacisków przyłączeniowych	0,8 Nm
napięcie robocze	440 V	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 18
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 8	prąd znamionowy AC-23A	16 A
styk pomocniczy	ABB OA1G10	typ przełącznika	ABB OT16FT3
zakres przyłączeniowy, wtyk, maks.	10 mm <sup>2</sup>	zakres przyłączeniowy, wtyk, min.	0,75 mm <sup>2</sup>

## Klasyfikacje

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

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	7645f3b1-6db9-495d-9e21-ab1d894aff05

## Dopuszczenia

ROHS	Zgodny
------	--------

## Dane techniczne

### Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja  
zgodności

[Manufacturer's Declaration FieldPower® ON/OFF variants](#)

Powiadomienie o zmianie produktu

[Produktänderungsmitteilung FieldPower® Box Schrauben](#)

[Product Change Notification FieldPower® box screws](#)

Dokumentacja użytkownika

[Datasheet FieldPower® ON/OFF](#)

[Manual FieldPower® enclosure size 1](#)

Katalogi

[Catalogues in PDF-format](#)

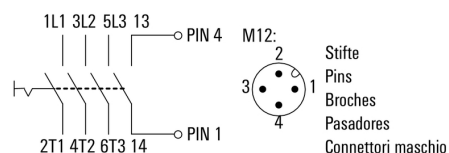
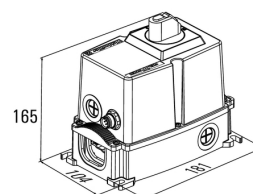
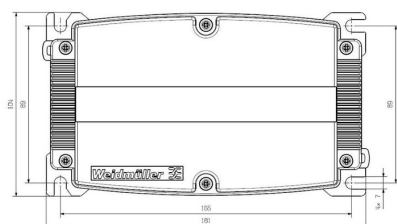
## BG GHDE HO SA UL PT6

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

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

## Rysunki

### Schemat otworów wierconych



## BG GHDE HO SA UL PT6

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Nakrętki zabezpieczające z tworzywa sztucznego, szare



Oprócz dławnic kablowych o szerokim zakresie zastosowań, portfolio produktów uzupełniają wtyczki, kompensatory nacisku, adaptery i odpowiednie akcesoria, takie jak nakrętki zabezpieczające, pierścienie uszczelniające, podkładki płaskie i pierścienie uziemiające.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SKMU M20 - K GR	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1772460000</a>	SKMU PA (nakrętka kontrująca z tworzywa sztucznego), Nakrętka
GTIN (EAN)	4032248130207	kontrująca, M 20, 6 mm, poliamid 6 (PA6 - GF30)
Ilość	100 Szt.	

## Końcówki E6,3 - Torx®



Bity marki Weidmüller to bity standardowe, wyróżniające się wysoką jakością, dużą różnorodnością i trwałością. Stosowana przez Weidmüller metoda hartowania sterowanego komputerowo gwarantuje niezmiennie wysoką jakość produktów.

Wysokiej jakości tworzywo wyjściowe umożliwia wartości momentu obrotowego, daleko przekraczające wielkości określone w relewantnych normach DIN:

- DIN 5261 do bitów PH/PZ
- DIN 5263 do bitów rowkowych
- Norma Camcar do bitów TORX

Oznacza to długą żywotność przy wysokich momentach obrotowych a więc idealne warunki do wykonywania prac standardowych.

**Atuty produktu:**

- Przystosowany do wszystkich rodzajów śrub. Dzięki korzystnym wskaźnikom twardości 59-61 HRC nadaje się zarówno do pracy ręcznej, jak też do maszynowej
- Duża wytrzymałość na ścieranie a zatem wysoka trwałość
- Optymalne spasowanie ze śrubami DIN oznacza znikome zużycie i optymalne przeniesienie momentu obrotowego
- Produkcja oparta o profesjonalne kryteria jakości zgodnie z obowiązującymi normami ISO z niezmiennie wysoką jakością produktów

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	BIT E6,3 T20 X 150	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2821510000</a>	Narzędzie montażowe
GTIN (EAN)	4064675359050	
Ilość	50 Szt.	

## BG GHDE HO SA UL PT6

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## DMS PRO



Wkrętaki dynamometryczne Weidmüller mają ergonomiczny kształt i dlatego są idealnymi narzędziami jednoręcznymi. Gwarantują pracę bez zbędnego wysiłku we wszystkich kierunkach montażu. Poza tym posiadają automatyczny ogranicznik momentu obrotowego i wysoką dokładność powtarzalności.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	DMS PRO	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1479120000</a>	Narzędzie montażowe
GTIN (EAN)	4050118287011	
Ilość	1 Szt.	

## Rozmiar 1



Obudowy FieldPower® charakteryzują się wysoką odpornością konstrukcji i spełniają najwyższe wymagania dotyczące palności UL - klasy 5 VA.

- Moduł szyny montażowej „TS 35 PT6” i jednostka przyłączeniowa PT6 łatwo łączą się na zatrzask.
- Przegubowe uszczelnienia umożliwiają również stosowanie wstępnie zmontowanych kabli z wtyczką.
- Wersje w wysokiej obudowie umożliwiają montaż urządzeń.

Więcej informacji o uszczelnieniach kabli - patrz akcesoria.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	GH PT6	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1070140000</a>	Obudowy FieldPower®, 181 mm, 104 mm, 42 mm, IP65, w stanie
GTIN (EAN)	4032248825813	kompletnym, poliwęglan wzmocniony włóknem szklanym, czarny
Ilość	10 Szt.	

## BG GHDE HO SA UL PT6

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Wersja IP68



Oprócz wielu wersji obudów, firma Weidmüller oferuje także szereg różnych dławnic kablowych przeznaczonych do wielu aplikacji.

Dławnice kablowe wykonane z mosiądzu, tworzywa sztucznego i stali nierdzewnej spełniają najostrejsze wymagania różnych klas IP dla obudów przemysłowych. W zależności od serii przepustu kablowego i danej aplikacji, elementy te są atestowane i poddane testom zgodnie z normami VDE, UL, UR, cULus, DNV GL lub EN 45545.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	VG M20 - K 68	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2811470000</a>	VG K (standardowa dławnica kablowa z tworzywa sztucznego),
GTIN (EAN)	4064675292227	Dławnica kablowa, proste, M 20, 10 mm, OD min. 10 - OD max. 14
Ilość	50 Szt.	mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), poliamid 6
Typ	VG M20-1/K68	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1772300000</a>	VG K (standardowa dławnica kablowa z tworzywa sztucznego),
GTIN (EAN)	4032248129966	Dławnica kablowa, proste, M 20, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12
Ilość	50 Szt.	mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), poliamid 6