

GH 10P PT6**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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, 192 mm, 42 mm, IP65, w stanie kompletnym, poliwęglan wzmocniony włóknem szklanym, czarny
Nr zam.	1121980000
Typ	GH 10P PT6
GTIN (EAN)	4032248903023
Ilość	10 Szt.

GH 10P PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	42 mm	Głębokość (cale)	1,654 inch
Wysokość	181 mm	Wysokość (cale)	7,126 inch
Szerokość	192 mm	Szerokość (cale)	7,559 inch
Masa netto	331 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...85 °C	Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...85 °C
---------------------------	----------------	----------------------------	----------------

Dane ogólne

tworzywo	Poliwęglan, wzmocniony włóknem szklanym	tworzywo obudowy	poliwęglan wzmocniony włóknem szklanym
Silikon	Nie	Barwny	czarny
Stopień ochrony	IP65, w stanie kompletnym	Klasa palności wg UL 94	5VA
rodzaj montażu	Mocowanie śrubami, nakładki mocujące		

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

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (UL)	E256877

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	UL Certificate FieldPower® size 1 and 2 (10P) lid and base variants Manufacturer's Declaration FieldPower® Enclosure parts
Dane projektowe	CAD data – STEP
Katalogi	Catalogues in PDF-format

GH 10P PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

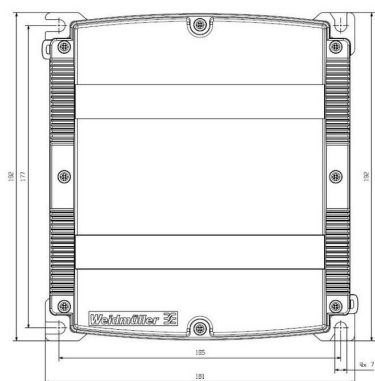
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Schemat otworów wierconych



GH 10P PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

AC/DC



Rozdział energii za pośrednictwem nieciętych przewodów o przekroju od 1,5 do 6 mm².

Zasilanie i rozgałęzienie typu T poprzez złącze PUSH IN (od 0,5 do 10 mm²) i/lub złącze wtykowe (od 0,5 do 4 mm²).

Kolorowe znaczniki umożliwiają jednoznaczne przypisanie poszczególnych przewodów.

- Zasilanie
- Dystrybucja zasilania
- Rozgałęzianie zasilania

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	PT6 DC 1/2/PE/3/4	Wykonanie
Nr zam.	1534930000	Element stykowy FieldPower®, DC, IP20, Złącze płytka-kabel (IDC),
GTIN (EAN)	4050118338775	PUSH IN, Liczba biegunów (tekst): 5
Ilość	1 Szt.	
Typ	PT6 230/BUS	Wykonanie
Nr zam.	1269960000	Element stykowy FieldPower®, AC, IP20, Złącze płytka-kabel (IDC),
GTIN (EAN)	4050118058239	PUSH IN, Liczba biegunów (tekst): 5
Ilość	1 Szt.	

AC



Rozdział energii za pośrednictwem nieciętych przewodów o przekroju od 1,5 do 6 mm².

Zasilanie i rozgałęzienie typu T poprzez złącze PUSH IN (od 0,5 do 10 mm²) i/lub złącze wtykowe (od 0,5 do 4 mm²).

Kolorowe znaczniki umożliwiają jednoznaczne przypisanie poszczególnych przewodów.

- Zasilanie
- Dystrybucja zasilania
- Rozgałęzianie zasilania

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	PT6	Wykonanie
Nr zam.	1957620000	Element stykowy FieldPower®, AC, IP20, Złącze płytka-kabel (IDC),
GTIN (EAN)	4032248642489	PUSH IN, Liczba biegunów (tekst): 5
Ilość	1 Szt.	

GH 10P PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

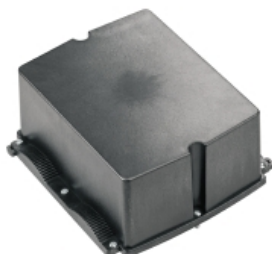
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Generation 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	BG GHDE 10P HO GK PT6	Wykonanie
Nr zam.	2486990000	Obudowy FieldPower®, 181 mm, 192 mm, 87 mm, IP65, w stanie
GTIN (EAN)	4050118497595	kompletnym, Poliwęglan, transparentny
Ilość	5 Szt.	
Typ	BG GHDE 10P HO PT6	Wykonanie
Nr zam.	1121950000	Obudowy FieldPower®, 181 mm, 192 mm, 87 mm, IP65, w stanie
GTIN (EAN)	4032248903016	kompletnym, poliwęglan wzmocniony włóknem szklanym, czarny
Ilość	10 Szt.	
Typ	BG GHDE 10P PT6	Wykonanie
Nr zam.	1122200000	Obudowy FieldPower®, 181 mm, 192 mm, 25 mm, IP65, w stanie
GTIN (EAN)	4032248903207	kompletnym, poliwęglan wzmocniony włóknem szklanym, czarny
Ilość	10 Szt.	

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 M20-1/K68	Wykonanie
Nr zam.	1772300000	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
Typ	VG M20 - K 68	Wykonanie
Nr zam.	2811470000	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

GH 10P PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Adaptory

**Adapter HQ do FieldPower®**

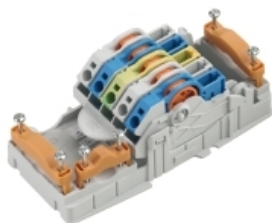
Beznarzędziowa instalacja jak w przypadku uszczelki kablowej FieldPower

Dostosowany do wkładek złączy HQ 4/2, HQ 8 i HQ 17
Opcjonalnie z blokowaną osłoną (ochrona przed ponownym włączeniem, zgodnie z normą EN 60204-1)

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	BG ARGH HQP ALU PT6 CS	Wykonanie
Nr zam.	1532210000	Adapter, Wkładka uszczelniająca Field Power®, Adapter HQ, IP65, z
GTIN (EAN)	4050118337600	odpowiednią obudową, Poliwęglan, wzmocniony włóknem szklanym,
Ilość	1 Szt.	element ryglowany: Tak
Typ	BG ARGH HQP ALU PT6	Wykonanie
Nr zam.	1532200000	Adapter, Wkładka uszczelniająca Field Power®, Adapter HQ, IP65, z
GTIN (EAN)	4050118337433	odpowiednią obudową, Poliwęglan, wzmocniony włóknem szklanym,
Ilość	1 Szt.	element ryglowany: Nie

DC



Rozdział energii za pośrednictwem nieciętych przewodów o przekroju od 1,5 do 6 mm².

Zasilanie i rozgałęzienie typu T poprzez złącze PUSH IN (od 0,5 do 10 mm²) i/lub złącze wtykowe (od 0,5 do 4 mm²).

Kolorowe znaczniki umożliwiają jednoznaczne przypisanie poszczególnych przewodów.

- Zasilanie
- Dystrybucja zasilania
- Rozgałęzianie zasilania

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	PT6 DC	Wykonanie
Nr zam.	1126840000	Element stykowy FieldPower®, DC, IP20, Złącze płytka-kabel (IDC),
GTIN (EAN)	4032248908462	PUSH IN, Liczba biegunów (tekst): 5
Ilość	1 Szt.	

GH 10P PT6

Weidmüller Interface GmbH & 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.	1772460000	SKMU PA (nakrętka kontrująca z tworzywa sztucznego), Nakrętka
GTIN (EAN)	4032248130207	kontrująca, M 20, 6 mm, poliamid 6 (PA6 - GF30)
Ilość	100 Szt.	

Szyny zaciskowe na dolne części obudowy



Szeroki zakres akcesoriów do skrzynek FieldPower®. Uszczelki kablowe, szyny zaciskowe, elementy blokujące i wiele innych.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	TS 35 PT6	Wykonanie
Nr zam.	1170690000	Szyna zaciskowa Field Power®, stal, ocynkowana, 54 mm, dla
GTIN (EAN)	4032248962532	podstawy
Ilość	10 Szt.	

GH 10P PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Uszczelki


Inteligentne rozwiązania w zakresie okablowania to oszczędność cennego czasu i pieniędzy.

System modułowy FieldPower® zawiera odpowiednie rozwiązania do wszystkich zadań związanych z okablowaniem.

Składane uszczelki do wstępnie zmontowanych kabli

Uszczelki dostępne z gwintami przyłączy M16 i

M20. Możliwa integracja urządzeń operacyjnych i sygnalizacyjnych w uszczelkach

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	RKDG D18 WG PT6	Wykonanie
Nr zam.	2491870000	Wkładka uszczelniająca Field Power®, Uszczelka, IP54, z odpowiednią
GTIN (EAN)	4050118501537	obudową, EPDM
Ilość	10 Szt.	
Typ	RKDG D24 WG PT6	Wykonanie
Nr zam.	1069060000	Wkładka uszczelniająca Field Power®, Uszczelka, IP54, z odpowiednią
GTIN (EAN)	4032248827053	obudową, EPDM
Ilość	10 Szt.	
Typ	RKDG D11 PT6	Wykonanie
Nr zam.	4323210000	Wkładka uszczelniająca Field Power®, Uszczelka składana, IP65 z
GTIN (EAN)	4032248641215	odpowiednią obudową, IP65, z odpowiednią obudową, EPDM
Ilość	10 Szt.	
Typ	RKDGE D2X6,5 PT6	Wykonanie
Nr zam.	2443800000	Wkładka uszczelniająca Field Power®, Wkładka uszczelniająca
GTIN (EAN)	4050118457704	rowkowaną, IP54, w połączeniu z RKDG D17 PT6, z odpowiednią
Ilość	10 Szt.	obudową, TPE-V
Typ	DG D0 PT6	Wykonanie
Nr zam.	4323240000	Wkładka uszczelniająca Field Power®, Uszczelka zaślepiająca, IP65, z
GTIN (EAN)	4032248641246	odpowiednią obudową, EPDM
Ilość	10 Szt.	
Typ	RKDG D17 PT6	Wykonanie
Nr zam.	4324010000	Wkładka uszczelniająca Field Power®, Uszczelka składana, IP65 z
GTIN (EAN)	4032248641284	odpowiednią obudową, IP65, z odpowiednią obudową, EPDM
Ilość	10 Szt.	
Typ	RKDG D9 PT6	Wykonanie
Nr zam.	4329610000	Wkładka uszczelniająca Field Power®, Uszczelka składana, IP65 z
GTIN (EAN)	4032248668687	odpowiednią obudową, IP65, z odpowiednią obudową, EPDM
Ilość	10 Szt.	
Typ	RKDG 2XD8.5 WG PT6	Wykonanie
Nr zam.	1114530000	Wkładka uszczelniająca Field Power®, Uszczelka, IP54, z odpowiednią
GTIN (EAN)	4032248892624	obudową, EPDM
Ilość	10 Szt.	
Typ	DG M20 PT6	Wykonanie
Nr zam.	2545550000	Wkładka uszczelniająca Field Power®, Uszczelka z gwintem
GTIN (EAN)	4050118555530	przyłączeniowym, IP65, z odpowiednią obudową, EPDM
Ilość	1 Szt.	
Typ	DG M16 PT6	Wykonanie
Nr zam.	2545540000	Wkładka uszczelniająca Field Power®, Uszczelka z gwintem
GTIN (EAN)	4050118555523	przyłączeniowym, IP65, z odpowiednią obudową, EPDM
Ilość	1 Szt.	

Data sporządzenia 11 maja 2024 17:32:30 CEST

Aktualizacja katalogu 04.05.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

GH 10P PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	RKDG D13 PT6	Wykonanie
Nr zam.	4323230000	Wkładka uszczelniająca Field Power®, Uszczelka składana, IP65 z
GTIN (EAN)	4032248641239	odpowiednią obudową, IP65, z odpowiednią obudową, EPDM
Ilość	10 Szt.	
Typ	RKDGE D4X4 PT6	Wykonanie
Nr zam.	2443760000	Wkładka uszczelniająca Field Power®, Wkładka uszczelniająca
GTIN (EAN)	4050118457643	rowkowana, IP54, w połączeniu z RKDG D17 PT6, z odpowiednią
Ilość	10 Szt.	obudową, TPE-V
Typ	RKDG D15 PT6	Wykonanie
Nr zam.	4323220000	Wkładka uszczelniająca Field Power®, Uszczelka składana, IP65 z
GTIN (EAN)	4032248641222	odpowiednią obudową, IP65, z odpowiednią obudową, EPDM
Ilość	10 Szt.	

Pokrywa funkcjonalna



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	GHDE 10P HO ON/OFF PTS4	Wykonanie
Nr zam.	8000005211	Obudowy FieldPower®, 181 mm, 192 mm, 122 mm, IP65, w stanie
GTIN (EAN)	4050118048568	kompletnym, poliwęglan wzmocniony włóknem szklanym, czarny,
Ilość	1 Szt.	Przełącznik konserwacyjny