

BG GHDE HO PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



FieldPower®-kapslingarna är mycket stabila och uppfyller de högsta UL-kraven vad beträffar brandfarlighet enligt klass 5 VA.

- Modulen "TS 35 PT6" för montage på skena och kontaktenheten PT6 är enkla att låsa fast.
- De öppningsbara tätningarna tillåter också användning av konfektionerade kontaktdonsledningar.
- Versionerna med hög kåpa gör det möjligt att installera enheten. För kabeltätningar, se tillbehör

Allmänna beställningsdata

Artikelbeteckning	FieldPower® kapsling, 181 mm, 104 mm, 87 mm, IP65, i komplett skick, glasfiberförstärkt polykarbonat, svart
Art.nr.	1276220000
Typ	BG GHDE HO PT6
GTIN (EAN)	4050118065923
Förp.	10 Stück

BG GHDE HO PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Djup	87 mm	Byggdjup (tum)	3,425 inch
Höjd	181 mm	Bygghöjd (tum)	7,126 inch
Bredd	104 mm	Byggbredd (tum)	4,094 inch
Nettovikt	292 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	-40 °C...85 °C	Drifttemperatur	-40 °C...85 °C
-----------------	----------------	-----------------	----------------

Allmänna uppgifter

Material	Polykarbonat, glasfiberförstärkt	Isoleringsmaterial	GF 10
Kapslingsmaterial	glasfiberförstärkt polykarbonat	Silikon	Nej
Färgkod	svart	Skyddsklass	IP65, i komplett skick
Brännbarhetsklass enligt UL 94	5VA	Vridmoment för lockskravar	2 Nm
Fastsättning av lock	TX20-skravar	Monteringsanvisning	Lockskravar ingår

Klassificeringar

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

Miljööverensstämmelse för produkt

REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	210f646e-64fd-46de-9a7c-8dff222ea2cb

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat nr. (UL)	E256877

Nedladdningar

Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	UL Certificate FieldPower® size 1 and 2 (10P) lid and base variants Manufacturer's Declaration FieldPower® Enclosure parts
Teknikuppgifter Data	CAD data – STEP
Meddelande om produktändring	Technical change to FieldPower® (GHDE) Technical change to FieldPower® (GHDE)
Användardokumentation	Manual FieldPower® enclosure size 1
Kataloger	Catalogues in PDF-format

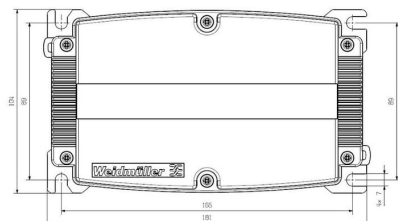
BG GHDE HO PT6

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

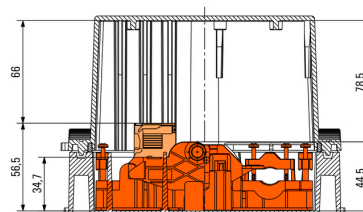
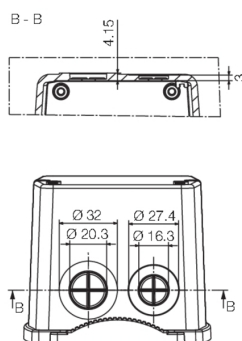
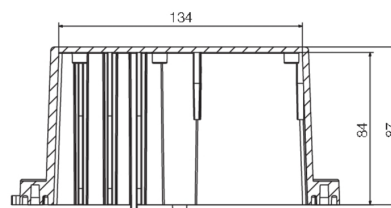
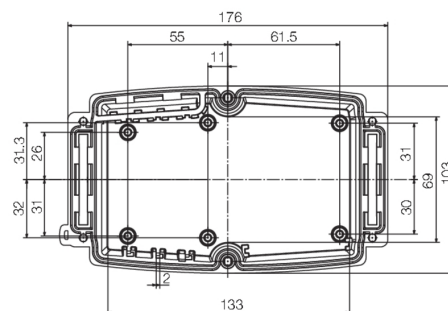
www.weidmueller.com

Ritningar

Borrmall



Borrmall



BG GHDE HO PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

IP68-version



Förutom det omfattande sortimentet av kapslingar erbjuder Weidmüller en rad kabelförskruvningar för de mest skiftande användningsändamål. Kabelförskruvningarna i mässing, plast och rostfritt stål uppfyller de varierande IP-kapslingsklasserna, för att passa alla industriella kapslingar. Beroende på kabelförskruvningarnas serie och användningsområde är kabelförskruvningarna godkända och testade enligt VDE, UL, UR, cULus, DNV GL eller EN 45545.

Allmänna beställningsdata

Typ	VG M20-1/K68	Artikelbeteckning
Art.nr.	1772300000	VG K (standard plastförskruvning), kabelförskruvning, Rak, M 20, 10
GTIN (EAN)	4032248129966	mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30
Förp.	50 Stück	min.), Polyamid 6
Typ	VG M16 - K 68	Artikelbeteckning
Art.nr.	1772290000	VG K (standard plastförskruvning), kabelförskruvning, Rak, M 16, 10
GTIN (EAN)	4032248129959	mm, OD min. 5 - OD max. 10 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30
Förp.	50 Stück	min.), Polyamid 6
Typ	VG M20 - K 68	Artikelbeteckning
Art.nr.	2811470000	VG K (standard plastförskruvning), kabelförskruvning, Rak, M 20, 10
GTIN (EAN)	4064675292227	mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30
Förp.	50 Stück	min.), Polyamid 6
Typ	VG M16-1/K68	Artikelbeteckning
Art.nr.	1909860000	VG K (standard plastförskruvning), kabelförskruvning, Rak, M 16, 8
GTIN (EAN)	4032248536788	mm, OD min. 4 - OD max. 8 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30
Förp.	50 Stück	min.), Polyamid 6

BG GHDE HO PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Bits E6.3 - Torx®



Weidmüller bits är standard-bits, som har hög kvalitet, stort urval och höga prestanda. Weidmüller producerar med processorstyrda hårdningsmetoder en jämn och hög produktkvalitet.

Det högklassiga råmaterialet ger vridmomentsvärden, som ligger långt över dem som anges i de gällande DIN-normerna:

- DIN 5261 för PH/PZ-bitar
 - DIN 5263 för Spår-Bits,
 - Camcar-Norm för TORX-bits
- Det innebär en lång livslängd vid höga vridmoment och därmed idealiska förutsättningar för montagearbeten.

Fördelar:

- Lämplig för alla skruvjobb. På grund av deras enastående hårdhetsvärden på 59–61 HRC är de lämpliga för användning med både manuella verktyg och kraftverktyg.
- God slittålighet och därmed lång livslängd.
- Optimal passning i DIN-skruvar för lågt slitage och optimal vridmomentsöverföring.
- Tillverkning baserad på professionella kvalitetskriterier enligt gällande ISO-normer med jämn och hög produktkvalitet.

Allmänna beställningsdata

Typ	BIT E6,3 T20 X 150	Artikelbeteckning
Art.nr.	2821510000	Montageverktyg
GTIN (EAN)	4064675359050	
Förp.	50 Stück	

Plastlåsmuttrar, grå



Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

Allmänna beställningsdata

Typ	SKMU M16 - K GR	Artikelbeteckning
Art.nr.	1772450000	SKMU PA (kontramutter av plast), Kontramutter, M 16, 5 mm,
GTIN (EAN)	4032248130191	Polyamid 6 (PA6 - GF30)
Förp.	100 Stück	

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tillbehör**

Typ	SKMU M20 - K GR	Artikelbeteckning
Art.nr.	1772460000	SKMU PA (kontramutter av plast), Kontramutter, M 20, 6 mm,
GTIN (EAN)	4032248130207	Polyamid 6 (PA6 - GF30)
Förp.	100 Stuck	

DMS PRO

Weidmüllers elektriska skruvdragare är ergonomiskt utformade och är därför idealiska enhandsverktyg. De underlättar ett ergonomi rätt arbete i alla monteringsriktningar. Därutöver förfogar de över en automatisk vridmomentsbegränsning och en hög repeter Noggrannhet.

Allmänna beställningsdata

Typ	DMS PRO	Artikelbeteckning
Art.nr.	1479120000	Monteringsverktyg
GTIN (EAN)	4050118287011	
Förp.	1 Stuck	

Byggstorlek 1

FieldPower®-kapslingarna är mycket stabila och uppfyller de högsta UL-kraven vad beträffar brandfarlighet enligt klass 5 VA.

- Modulen "TS 35 PT6" för montage på skena och kontaktenheten PT6 är enkla att låsa fast.
- De öppningsbara tätningarna tillåter också användning av konfektionerade kontaktdonsledningar.
- Versionerna med hög kåpa gör det möjligt att installera enheten. För kabeltätningar, se tillbehör

Allmänna beställningsdata

Typ	GH PT6	Artikelbeteckning
Art.nr.	1070140000	FieldPower® kapsling, 181 mm, 104 mm, 42 mm, IP65, i komplett
GTIN (EAN)	4032248825813	skick, glasfiberförstärkt polykarbonat, svart
Förp.	10 Stuck	

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Ritningar**