

BG GHDE HO SA UL PT6**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

Las carcchas FieldPower® son muy robustas y cumplen las exigencias del índice de inflamabilidad máxima 5VA según UL.

- El módulo de carril TS 35 PT6 y la unidad de contacto PT6 se insertan fácilmente.
- Las juntas plegables también son compatibles con cables confeccionados.
- Las variantes de tapa alta permiten la instalación de dispositivos.

Para las juntas de cables véase el capítulo de accesorios.

Datos generales para pedido

Versión	Cajas FieldPower®, 181 mm, 104 mm, 122 mm, IP65, en estado completo, policarbonato reforzado con fibra de vidrio, negro, Interruptor de mantenimiento
Código	1113120000
Tipo	BG GHDE HO SA UL PT6
GTIN (EAN)	4032248891887
Cantidad	1 Pieza

BG GHDE HO SA UL PT6

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

ROHS	Conformidad
------	-------------

Dimensiones y pesos

Profundidad	122 mm	Profundidad (pulgadas)	4.8031 inch
Altura	181 mm	Altura (pulgadas)	7.126 inch
Anchura	104 mm	Anchura (pulgadas)	4.0945 inch
Peso neto	540 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-40 °C...55 °C	Temperatura de servicio	-40 °C...45 °C
-------------------------------	----------------	-------------------------	----------------

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención
---	-----------------------

Exención RoHS (si procede/conocida)	6c
-------------------------------------	----

REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
------------	--

SCIP	7645f3b1-6db9-495d-9e21-ab1d894aff05
------	--------------------------------------

Datos generales

Material básico	Policarbonato de fibra de vidrio duro	Materiales aislantes	GF 10
Material de la carcasa	policarbonato reforzado con fibra de vidrio	Silicona	No
Color	negro	Tipo de protección	IP65, en estado completo
Grado inflamabilidad según UL 94	5VA	Par de apriete para tornillos de la tapa	2 Nm
Fijación de la tapa	Tornillos TX20	Indicación de montaje	Tornillos de la tapa incluidos
Función	Interruptor de mantenimiento	Tipo de conexión contacto de señal	M12, codificación A

Technical data Switch

Par de apriete de los bornes de conexión	0.8 Nm	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 8
Tipo de interruptor	ABB OT16FT3	Tensión de servicio	440
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 18	Grado de polución	3
Potencia nominal AC-23A	7.5 kW	Corriente nominal AC-23A	16 A
Contacto auxiliar	ABB OA1G10	Interruptor conforme a norma	IEC 60947-3
Sección embornable, conector, mín.	0.75 mm ²	Sección embornable, conector, máx.	10 mm ²

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		

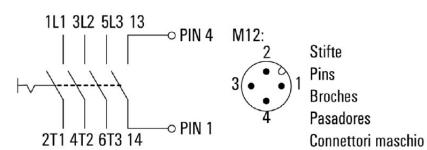
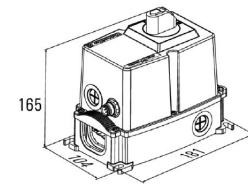
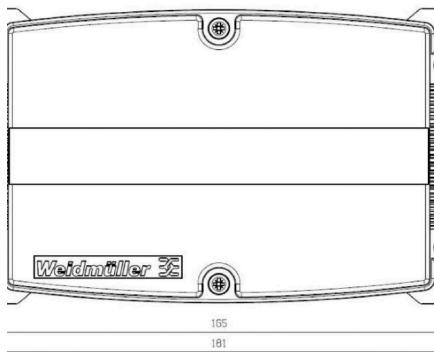
BG GHDE HO SA UL PT6

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

www.weidmueller.com

Dibujos

Plantilla de taladrado





BG GHDE HO SA UL PT6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Versión IP68



Además de la amplia gama de cajas, Weidmüller ofrece un amplio abanico de prensaestopas aptos para multitud de aplicaciones.

Los prensaestopas de latón, plástico y acero inoxidable cumplen los requisitos de protección IP más diversos, lo que los hace aptos para cualquier caja de tipo industrial. Dependiendo de la serie de prensaestopas y de la aplicación, los prensaestopas se homologan y prueban según las normas VDE, UL, UR, cULus, DNV GL o EN 45545.

Datos generales para pedido

Tipo	VG M20 - K 68	Versión
Código	2811470000	VG K (presaestopas de plástico estándar), Presaestopas, recto, M
GTIN (EAN)	4064675292227	20, 10 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5
Cantidad	50 ST	bar (30 min), Poliamida 6
Tipo	VG M20-1/K68	Versión
Código	1772300000	VG K (presaestopas de plástico estándar), Presaestopas, recto, M
GTIN (EAN)	4032248129966	20, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5
Cantidad	50 ST	bar (30 min), Poliamida 6

Tuerca de bloqueo de plástico, color gris



Además de los prensaestopas válidos para una amplia gama de aplicaciones, la cartera de productos se complementa con tapones, elementos de compensación de presión, adaptadores y accesorios correspondientes, como, por ejemplo, contratuerca, anillos para junta, arandelas planas y arandelas de puesta a tierra.

Datos generales para pedido

Tipo	SKMU M20 - K GR	Versión
Código	1772460000	SKMU PA (contratuerca de plástico), Contratuerca, M 20, 6 mm,
GTIN (EAN)	4032248130207	Polyamid 6 (PA6 - GF30)
Cantidad	100 ST	

DMS PRO



El diseño ergonómico de los destornilladores dinamométricos de Weidmüller los convierte en herramientas ideales para trabajar con una sola mano. Garantizan un trabajo cómodo en todas las orientaciones de montaje. Además, cuentan con una limitación automática del par de apriete y garantizan una alta precisión de repetición.

BG GHDE HO SA UL PT6

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Datos generales para pedido

Tipo	DMS PRO	Versión
Código	1479120000	Mounting tool
GTIN (EAN)	4050118287011	
Cantidad	1 ST	

Puntas E 6,3 - Torx®



Las puntas de Weidmüller son productos estándar que destacan por su elevada calidad y rendimiento así como por la amplia oferta disponible. A través de un proceso de temple controlado por procesador, Weidmüller garantiza una elevada y duradera calidad de producto.

La alta calidad de los materiales empleados garantiza valores de par de apriete superiores a los establecidos por las correspondientes normas DIN:

- DIN 5261 para puntas de atornillar PH/PZ
- DIN 5263 para puntas de atornillado de pala plana
- Norma Camcar para puntas de atornillar TORX

Esto significa una larga duración de vida con elevados pares de apriete y, con ello, unas condiciones idóneas para trabajos estandarizados.

Ventajas del producto:

- Adecuado para todos los tipos de atornillado. Gracias a los favorables valores de dureza de 59-61 HRC se puede utilizar tanto para el uso manual como en máquina.
- Buena resistencia al desgaste y, con ello, larga duración de vida.
- Asiento óptimo en tornillos DIN garantizando así un desgaste mínimo y una óptima transmisión del par de apriete.
- Fabricación a partir de criterios profesionales de calidad conforme a las normas ISO para garantizar una alta calidad constante.

Datos generales para pedido

Tipo	BIT E6,3 T20 X 150	Versión
Código	2821510000	Herramienta de montaje
GTIN (EAN)	4064675359050	
Cantidad	5 ST	

Grupo 1



Las carcasa FieldPower® son muy robustas y cumplen las exigencias del índice de inflamabilidad máxima 5VA según UL.

- El módulo de carril TS 35 PT6 y la unidad de contacto PT6 se insertan fácilmente.
- Las juntas plegables también son compatibles con cables confeccionados.
- Las variantes de tapa alta permiten la instalación de dispositivos.

Para las juntas de cables véase el capítulo de accesorios.

BG GHDE HO SA UL PT6

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

Accesorios

www.weidmueller.com

Datos generales para pedido

Tipo	GH PT6	Versión
Código	1070140000	Cajas FieldPower®, 181 mm, 104 mm, 42 mm, IP65, en estado
GTIN (EAN)	4032248825813	completo, policarbonato reforzado con fibra de vidrio, negro
Cantidad	10 ST	