

BG GH 10P 4XVG PT6

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

www.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, 223 mm, 42 mm, IP65, en estado completo, policarbonato reforzado con fibra de vidrio, negro
Código	1121990000
Tipo	BG GH 10P 4XVG PT6
GTIN (EAN)	4032248903030
Cantidad	10 Pieza

BG GH 10P 4XVG PT6

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

www.weidmueller.com

Technical data**Homologaciones**

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	Sitio web UL
Núm. de certificación (UL)	E256877

Dimensiones y pesos

Profundidad	42 mm	Profundidad (pulgadas)	1.6535 inch
Altura	181 mm	Altura (pulgadas)	7.126 inch
Anchura	223 mm	Anchura (pulgadas)	8.7795 inch
Peso neto	367 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-40 °C...85 °C	Temperatura de servicio	-20 °C...80 °C
-------------------------------	----------------	-------------------------	----------------

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme sin exención
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	210f646e-64fd-46de-9a7c-8dff222ea2cb

Datos generales

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	Tipo de montaje	Montaje del tornillo, Lengüetas de sujeción
con prensaestopas	Sí		

Prensaestopas

Prensaestopas, cantidad	4	Diámetro de cable del prensaestopas, mín.	6 mm
Material del prensaestopas	Poliamida 6	Diámetro de cable del prensaestopas, máx.	12 mm

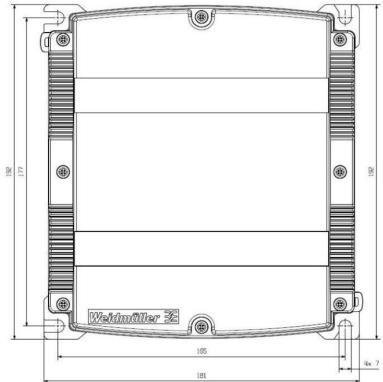
Clasificaciones

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 GH 10P 4XVG PT6

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

www.weidmueller.com

Drawings**Plantilla de taladrado**

BG GH 10P 4XVG PT6

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

www.weidmueller.com

Accessories**Adaptadores**

Adaptador HQ para FieldPower®
 Montaje sin herramientas como un aislamiento de cable
 FieldPower
 Ideal para los insertos de conector HQ 4/2, HQ 8 y HQ 17
 Cubierta de protección enclavable opcional (protección frente a reencendido, conforme a EN 60204-1)

Datos generales para pedido

Tipo	BG ARGH HQP ALU PT6	Versión
Código	1532200000	Adaptador, Aplicación del cierre Field Power®, Adaptador HQ, IP65,
GTIN (EAN)	4050118337433	con la caja correspondiente, Policarbonato de fibra de vidrio duro,
Cantidad	1 ST	Enclavable: No
Tipo	BG ARGH HQP ALU PT6 CS	Versión
Código	1532210000	Adaptador, Aplicación del cierre Field Power®, Adaptador HQ, IP65,
GTIN (EAN)	4050118337600	con la caja correspondiente, Policarbonato de fibra de vidrio duro,
Cantidad	1 ST	Enclavable: Sí

AC

Distribución de energía con conductores sin cortar con secciones de entre 1,5 y 6 mm².
 Alimentación / derivación en T con conexión PUSH IN de 0,5 a 10 mm² y/o conexión enchufable de 0,5 a 4 mm².
 Los señalizadores de colores permiten una clara diferenciación de cables.

- Fuente de alimentación
- Distribución de energía
- Derivación de energía

Datos generales para pedido

Tipo	PT6	Versión
Código	1957620000	Elemento de contacto FieldPower®, AC, IP20, Conexión de bornes
GTIN (EAN)	4032248642489	por desplazamiento del aislante (IDC), PUSH IN, Número de polos : 5
Cantidad	1 ST	

DC

Distribución de energía con conductores sin cortar con secciones de entre 1,5 y 6 mm².
 Alimentación / derivación en T con conexión PUSH IN de 0,5 a 10 mm² y/o conexión enchufable de 0,5 a 4 mm².
 Los señalizadores de colores permiten una clara diferenciación de cables.

- Fuente de alimentación
- Distribución de energía
- Derivación de energía

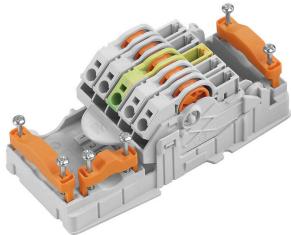
BG GH 10P 4XVG PT6

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

www.weidmueller.com

Accessories**Datos generales para pedido**

Tipo	PT6 DC	Versión
Código	1126840000	Elemento de contacto FieldPower®, DC, IP20, Conexión de bornes
GTIN (EAN)	4032248908462	por desplazamiento del aislante (IDC), PUSH IN, Número de polos : 5
Cantidad	1 ST	

AC/DC

Distribución de energía con conductores sin cortar con secciones de entre 1,5 y 6 mm².
 Alimentación / derivación en T con conexión PUSH IN de 0,5 a 10 mm² y/o conexión enchufable de 0,5 a 4 mm².
 Los señalizadores de colores permiten una clara diferenciación de cables.
 • Fuente de alimentación
 • Distribución de energía
 • Derivación de energía

Datos generales para pedido

Tipo	PT6 230/BUS	Versión
Código	1269960000	Elemento de contacto FieldPower®, AC/DC, IP20, Conexión de
GTIN (EAN)	4050118058239	bornes por desplazamiento del aislante (IDC), PUSH IN, Número de
Cantidad	1 ST	polos : 5
Tipo	PT6 DC 1/2/PE/3/4	Versión
Código	1534930000	Elemento de contacto FieldPower®, DC, IP20, Conexión de bornes
GTIN (EAN)	4050118338775	por desplazamiento del aislante (IDC), PUSH IN, Número de polos : 5
Cantidad	1 ST	

Guías de montaje para bases de caja

Amplia gama de accesorios para las cajas FieldPower®. Aislamientos de cables, guías de montaje, elementos de enclavamiento y mucho más.

Datos generales para pedido

Tipo	TS 35 PT6	Versión
Código	1170690000	Guía de montaje Field Power®, Acero, cincado, 54 mm, para pieza
GTIN (EAN)	4032248962532	base
Cantidad	10 ST	

BG GH 10P 4XVG PT6

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

www.weidmueller.com

Accessories**Juntas**

Las soluciones de cableado inteligentes permiten ahorrar tiempo y dinero.

El sistema modular FieldPower® contiene la solución adecuada para cada tarea de cableado.

Aislamientos plegables para el uso de cables prefabricados

Aislamientos disponibles con tuercas de conexión M16 y M20 Posibilidad de integrar dispositivos de operación y señalización en el aislamiento

Datos generales para pedido

Tipo	DG DO PT6	Versión
Código	4323240000	Aplicación del cierre Field Power®, Junta en blanco, IP65, con la caja correspondiente, EPDM
GTIN (EAN)	4032248641246	
Cantidad	10 ST	
Tipo	DG M16 PT6	Versión
Código	2545540000	Aplicación del cierre Field Power®, Junta con rosca de conexión, IP65, con la caja correspondiente, EPDM
GTIN (EAN)	4050118555523	
Cantidad	1 ST	
Tipo	DG M20 PT6	Versión
Código	2545550000	Aplicación del cierre Field Power®, Junta con rosca de conexión, IP65, con la caja correspondiente, EPDM
GTIN (EAN)	4050118555530	
Cantidad	1 ST	
Tipo	RKDG D9 PT6	Versión
Código	4329610000	Aplicación del cierre Field Power®, Junta plegable, IP65 con carcasa correspondiente, IP65, con la caja correspondiente, EPDM
GTIN (EAN)	4032248668687	
Cantidad	10 ST	
Tipo	RKDG D11 PT6	Versión
Código	4323210000	Aplicación del cierre Field Power®, Junta plegable, IP65 con carcasa correspondiente, IP65, con la caja correspondiente, EPDM
GTIN (EAN)	4032248641215	
Cantidad	10 ST	
Tipo	RKDG D13 PT6	Versión
Código	4323230000	Aplicación del cierre Field Power®, Junta plegable, IP65 con carcasa correspondiente, IP65, con la caja correspondiente, EPDM
GTIN (EAN)	4032248641239	
Cantidad	10 ST	
Tipo	RKDG D15 PT6	Versión
Código	4323220000	Aplicación del cierre Field Power®, Junta plegable, IP65 con carcasa correspondiente, IP65, con la caja correspondiente, EPDM
GTIN (EAN)	4032248641222	
Cantidad	10 ST	
Tipo	RKDG D17 PT6	Versión
Código	4324010000	Aplicación del cierre Field Power®, Junta plegable, IP65 con carcasa correspondiente, IP65, con la caja correspondiente, EPDM
GTIN (EAN)	4032248641284	
Cantidad	10 ST	
Tipo	RKDG D18 WG PT6	Versión
Código	2491870000	Aplicación del cierre Field Power®, Junta, IP54, con la caja correspondiente, EPDM
GTIN (EAN)	4050118501537	
Cantidad	10 ST	
Tipo	RKDG 2XD8.5 WG PT6	Versión
Código	1114530000	Aplicación del cierre Field Power®, Junta, IP54, con la caja correspondiente, EPDM
GTIN (EAN)	4032248892624	
Cantidad	10 ST	

BG GH 10P 4XVG PT6

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

www.weidmueller.com

Accessories**Tapa funcional**

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.

Datos generales para pedido

Tipo	GHDE 10P HO ON/OFF PTS4	Versión
Código	8000005211	Cajas FieldPower®, 181 mm, 192 mm, 122 mm, IP65, en estado
GTIN (EAN)	4050118048568	completo, policarbonato reforzado con fibra de vidrio, negro,
Cantidad	1 ST	Interruptor de mantenimiento

Generation 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.

Datos generales para pedido

Tipo	BG GHDE 10P HO GK PT6	Versión
Código	2486990000	Cajas FieldPower®, 181 mm, 192 mm, 87 mm, IP65, en estado
GTIN (EAN)	4050118497595	completo, Policarbonato, transparente
Cantidad	5 ST	
Tipo	BG GHDE 10P HO PT6	Versión
Código	1121950000	Cajas FieldPower®, 181 mm, 192 mm, 87 mm, IP65, en estado
GTIN (EAN)	4032248903016	completo, policarbonato reforzado con fibra de vidrio, negro
Cantidad	10 ST	
Tipo	BG GHDE 10P PT6	Versión
Código	1122200000	Cajas FieldPower®, 181 mm, 192 mm, 25 mm, IP65, en estado
GTIN (EAN)	4032248903207	completo, policarbonato reforzado con fibra de vidrio, negro
Cantidad	10 ST	

BG GH 10P 4XVG PT6

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

www.weidmueller.com

Accessories**Juntas**

Las soluciones de cableado inteligentes permiten ahorrar tiempo y dinero.

El sistema modular FieldPower® contiene la solución adecuada para cada tarea de cableado.

Aislamientos plegables para el uso de cables prefabricados

Aislamientos disponibles con tuercas de conexión M16 y M20 Posibilidad de integrar dispositivos de operación y señalización en el aislamiento

Datos generales para pedido

Tipo	RKDG D24 WG PT6	Versión
Código	1069060000	Aplicación del cierre Field Power®, Junta, IP54, con la caja
GTIN (EAN)	4032248827053	correspondiente, EPDM
Cantidad	10 ST	