

**VGM12-SS 68 KB 3-6.5**

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

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

**Similar a la ilustración**

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**

Versión	VG S (presaestopas de acero inoxidable estándar), Presaestopas, recto, M 12, 6 mm, OD min. 3 - OD max. 6.5 mm, Acero inoxidable 1.4305 (303)
Código	<a href="#">1009840000</a>
Tipo	VGM12-SS 68 KB 3-6.5
GTIN (EAN)	4032248714667
Cantidad	50 Pieza

**VGM12-SS 68 KB 3-6.5**

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

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

**Technical data****Homologaciones**

Homologaciones



ROHS Conformidad

**Dimensiones y pesos**

Altura	22 mm	Altura (pulgadas)	0.8661 inch
Longitud	28 mm	Longitud (pulgadas)	1.1024 inch
Peso neto	11 g		

**Temperaturas**

Temperatura de servicio -40 °C...100 °C

**Conformidad medioambiental del producto**

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme sin exención  
 RoHS

REACH SVHC Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

**Datos generales**

Diámetro del cable exterior, máx.	6.5 mm	Diámetro del cable exterior, mín.	3 mm
Junta tórica	NBR	Par de apriete	5.5 Nm
Gama de temperaturas de servicio, max.	100 °C	Gama de temperaturas de servicio, min.	-40 °C
Paso de rosca	1.5 mm	Halógenos	Sí
Calibre de llave 1	14 mm	Calibre de llave 2	14 mm
calibre de llave	14 mm	Tipo de protección	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min), IP69K
Prensaestopas	Métrico, M 12	Material básico	Acero inoxidable 1.4305 (303)
Aplicación del cierre	CR	Junta	NBR
Tuerca (externa)	M 12	Longitud de rosca	6 mm
Par de apriete tuerca de sombrerete, máx.	5.50 Nm	Tipo de protección (UL)	Type 4X
Par de apriete pieza de conexión, máx.	3.50 Nm	Par de apriete pieza de conexión, mín.	2.50 Nm
Par de apriete tuerca de sombrerete, mín.	4.50 Nm		

**Números de certificación de prensaestopas**

Núm. de certificación de prensaestopas E-14047  
 (GERMILLOYD)

Condiciones de aprobación UL, DNV

Núm. de certificación de prensaestopas E-199260  
 (UL)

**Clasificaciones**

ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 14.0	27-14-08-01
ECLASS 15.0	27-14-08-01		

**VGM12-SS 68 KB 3-6.5**

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

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

**Accessories****Tuerca de bloqueo de latón, niqueladas**

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, contratuercas, anillos para junta, arandelas planas y arandelas de puesta a tierra.

**Datos generales para pedido**

Tipo	SKMU M12 MS	Versión
Código	<a href="#">1772360000</a>	SKMU MS (contratuerca de latón), Contratuerca, M 12, 2.8 mm,
GTIN (EAN)	4032248130108	laton, niquelado
Cantidad	100 ST	

**Junta hermética de neopreno: GWDR NP**

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, contratuercas, anillos para junta, arandelas planas y arandelas de puesta a tierra.

**Datos generales para pedido**

Tipo	GWDR M12-NP	Versión
Código	<a href="#">1913320000</a>	GWDR NP (junta hermética - neopreno), Anillo para junta, M 12,
GTIN (EAN)	4032248543663	Neopreno
Cantidad	50 ST	

**Junta hermética de polietileno: GWDR PO**

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, contratuercas, anillos para junta, arandelas planas y arandelas de puesta a tierra.

**Datos generales para pedido**

Tipo	GWDR M12-PO	Versión
Código	<a href="#">1777920000</a>	GWDR PO (junta hermética - polietileno), Anillo para junta, M 12,
GTIN (EAN)	4032248158188	Polietileno
Cantidad	50 ST	