

VGM12-SS 68 KB 3-6.5

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

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	1009840000
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

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

Accessories

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

Datos generales para pedido

Tipo	SKMU M12 MS	Versión
Código	1772360000	SKMU MS (contratuerca de latón), Contratuerca, M 12, 2.8 mm,
GTIN (EAN)	4032248130108	latón, 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, contratuerca, anillos para junta, arandelas planas y arandelas de puesta a tierra.

Datos generales para pedido

Tipo	GWDR M12-NP	Versión
Código	1913320000	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, contratuerca, anillos para junta, arandelas planas y arandelas de puesta a tierra.

Datos generales para pedido

Tipo	GWDR M12-PO	Versión
Código	1777920000	GWDR PO (junta hermética - polietileno), Anillo para junta, M 12,
GTIN (EAN)	4032248158188	Polietileno
Cantidad	50 ST	