

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 K (prensaestopas de plástico estándar), Prensaestopas, recto, M 12, 8 mm, OD min. 3 - OD max. 6.5 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min), Poliamida 6
Código	1772280000
Tipo	VG M12-1/K68
GTIN (EAN)	4032248129935
Cantidad	100 Pieza

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

Dimensiones y pesos

Altura	22.5 mm	Altura (pulgadas)	0.8858 inch
Longitud	30.5 mm	Longitud (pulgadas)	1.2008 inch
Peso neto	3.5 g		

Temperaturas

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

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme sin exención

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
Tipo de protección con GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min)	Par de apriete	2 Nm
Silicona	No	Grado inflamabilidad según UL 94	V-2
Gama de temperaturas de servicio, max.	100 °C	Gama de temperaturas de servicio, min.	-40 °C
Paso de rosca	1.5 mm	Halógenos	Sí
Normas	EN/IEC 62444	Calibre de llave 1	15 mm
calibre de llave	15 mm	Tipo de protección	IP67, IP68 - 5 bar (30 min)
Prensaestopas	Métrico	Material básico	Poliamida 6
Aplicación del cierre	CR	Tuerca (externa)	M 12
Longitud de rosca	8 mm	Par de apriete tuerca de sombrerete, máx.	2.50 Nm
Par de apriete contratuerca, mín.	1.50 Nm	Nota: Tipo de protección	Las aplicaciones IP66 solo son posibles si se utiliza un anillo para la junta en las conexiones roscadas. Sin anillo para la junta en conexiones roscadas, solo es posible la aplicación IP54.
Tipo de protección (UL)	Type 4X	Par de apriete pieza de conexión, máx.	2.50 Nm
Par de apriete pieza de conexión, mín.	1.50 Nm	Par de apriete tuerca de sombrerete, mín.	1.50 Nm
Par de apriete contratuerca, máx.	2.50 Nm		

Números de certificación de prensaestopas

Núm. de certificación de prensaestopas (UL)	E-199260 - BM 1S	Núm. de certificación de prensaestopas (cULus)	E-199260 - BM 1S
Condiciones de aprobación	DNV, UL, cULus		

Datos técnicos

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		

VG M12-1/K68

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

www.weidmueller.com

Accesorios

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

Datos generales para pedido

Tipo	SKMU M12 - K GR	Versión	
Código	1772440000		SKMU PA (contratuercas de plástico), Contratuercas, M 12, 5 mm,
GTIN (EAN)	4032248130184		Polyamid 6 (PA6 - GF30)
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	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, contratuercas, 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		