Hoja técnica

VG M16 - K 68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 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 K (prensaestopas de plástico estándar), Prensaestopas, recto, M 16, 10 mm, OD min. 5 - OD max. 10 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min), Poliamida 6
Código	1772290000
Tipo	VG M16 - K 68
GTIN (EAN)	4032248129959
Cantidad	50 Pieza

Hoja técnica

VG M16 - K 68

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones	
ROHS	Conformidad

Dimensiones y pesos

Altura	29.7 mm	Altura (pulgadas)	1.1693 inch
Longitud	40 mm	Longitud (pulgadas)	1.5748 inch
Peso neto	9.64 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	No SVHC above 0.1 wt%

Datos generales

Diámetro del cable exterior, máx.	10 mm	Diámetro del cable exterior, mín.	5 mm
Tipo de protección con GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min)	Par de apriete	2.5 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	22 mm
calibre de llave	22 mm	Tipo de protección	IP67, IP68 - 5 bar (30 min)
Prensaestopas	Métrico	Material básico	Poliamida 6
Aplicación del cierre	CR	Tuerca (externa)	M 16
Longitud de rosca	10 mm	Par de apriete tuerca de sombrerete, máx.	3.00 Nm
Par de apriete contratuerca, mín.	2.00 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.	3.00 Nm
Par de apriete pieza de conexión, mín.	2.00 Nm	Par de apriete tuerca de sombrerete, mín.	2.00 Nm
Par de apriete contratuerca, máx.	3.00 Nm		

Números de certificación de prensaestopas

Núm. de certificación de prensaestopas (UL)	E-199260 - BM 11	Núm. de certificación de prensaestopas (cULus)	E-199260 - BM 11
Condiciones de aprobación	DNV, UL, cULus		

Hoja técnica

VG M16 - K 68

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Clasificaciones

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 9.0	27-14-44-32
ECLASS 9.1	27-14-44-32	ECLASS 10.0	27-14-44-32
ECLASS 11.0	27-14-44-32	ECLASS 12.0	27-14-08-01
ECLASS 13.0	27-14-08-01	ECLASS 14.0	27-14-08-01
ECLASS 15.0	27-14-08-01		

Weidmüller

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 M16 - K GR	Versión
Código	1772450000	SKMU PA (contratuerca de plástico), Contratuerca, M 16, 5 mm,
GTIN (EAN)	4032248130191	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 M16-NP	Versión
Código	1736230000	GWDR NP (junta hermética - neopreno), Anillo para junta, M 16,
GTIN (EAN)	4008190956028	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 M16-PO	Versión
Código	1777930000	GWDR PO (junta hermética - polietileno), Anillo para junta, M 16,
GTIN (EAN)	4032248158195	Polietileno
Cantidad	50 ST	