

VG K (prensaestopas de plástico estándar) VG M12-1/K68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Prensaestopas que cumplen los elevados requisitos del tipo de protección IP 68.

Datos generales para pedido

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

VG K (prensaestopas de plástico estándar)
VG M12-1/K68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Datos técnicos**Dimensiones y pesos**

Longitud	30,5 mm	Longitud (pulgadas)	1,201 inch
Peso neto	3,5 g		

Datos generales

Aplicación del cierre	CR	Calibre de llave 1	15 mm
Diámetro del cable exterior, máx.	6,5 mm	Diámetro del cable exterior, mín.	3 mm
Gama de temperaturas de servicio, max.	100 °C	Gama de temperaturas de servicio, mín.	-30 °C
Grado inflamabilidad según UL 94	V-2	Longitud de rosca	8 mm
Material	Poliamida 6	Normas	DIN EN 62444, EN 62444, IEC 62444
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.		
Par de apriete contratuerca, mín.	2,5 Nm	Par de apriete contratuerca, máx.	3,5 Nm
Par de apriete pieza de conexión, mín.	2,5 Nm	Par de apriete pieza de conexión, máx.	3,5 Nm
Par de apriete tuerca de sombrerete, mín.	1,5 Nm	Par de apriete tuerca de sombrerete, máx.	2,5 Nm
Prensaestopas	Métrico	Paso de rosca	1,5 mm
Tipo de protección con GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min)	Tipo de protección	IP67, IP68 - 5 bar (30 min)
		Tuerca (externa)	M 12

Números de certificación de prensaestopas

Núm. de certificación de prensaestopas (GERMLLOYD)	E-14046	Núm. de certificación de prensaestopas (cULus)	E-199260
Núm. de certificación de prensaestopas (UL)	E-199260	Núm. de certificación de prensaestopas (CSA)	115116

Clasificaciones

ETIM 3.0	EC000441	ETIM 4.0	EC000441
ETIM 5.0	EC000441	ETIM 6.0	EC000441
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-14-91-09
eClass 6.2	27-14-91-09	eClass 7.1	27-14-91-09
eClass 8.1	27-14-91-09	eClass 9.0	27-14-44-32
eClass 9.1	27-14-44-32		

Homologaciones en línea

Homologaciones



ROHS Conformidad

VG K (prensaestopas de plástico estándar) VG M12-1/K68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Datos técnicos

Descargas

Datos de ingeniería	EPLAN, WSCAD
Datos de ingeniería	STEP
Folleto/catálogo	CAT 3 HDC 17/18 EN CAT 5 ENCL 17/18 EN