

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, PG 42, 13 mm, OD min. 30 - OD max. 38 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min), Poliamida 6
Código	1569050000
Tipo	VG 42-K68
GTIN (EAN)	4008190178932
Cantidad	10 Pieza
Estado de entrega	Retirado
Última fecha de pedido	2024-08-31T00:00:00+02:00
Producto alternativo	VG PG42-K67

VG 42-K68

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

Dimensiones y pesos

Altura	53.5 mm	Altura (pulgadas)	2.1063 inch
Longitud	66.5 mm	Longitud (pulgadas)	2.6181 inch
Peso neto	86.4 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.	38 mm	Diámetro del cable exterior, mín.	30 mm
Tipo de protección con GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min)	Par de apriete	14 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	1.59 mm	Halógenos	Sí
Calibre de llave 1	60 mm	calibre de llave	60 mm
Tipo de protección	IP67, IP68 - 5 bar (30 min)	Prensaestopas	PG
Material básico	Poliamida 6	Aplicación del cierre	CR
Tuerca (externa)	PG 42	Longitud de rosca	13 mm
Par de apriete tuerca de sombrerete, máx.	21.00 Nm	Par de apriete contratuerca, mín.	13.50 Nm
Tipo de protección (UL)	Type 4X	Par de apriete pieza de conexión, máx.	14.50 Nm
Par de apriete pieza de conexión, mín.	13.50 Nm	Par de apriete tuerca de sombrerete, mín.	19.00 Nm
Par de apriete contratuerca, máx.	14.50 Nm		

Números de certificación de prensaestopas

Núm. de certificación de prensaestopas (UL)	E-199260 - BS 19	Núm. de certificación de prensaestopas (cULus)	E-199260 - BS 19
Condiciones de aprobación	DNV, UL, cULus		

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 42-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 PG42-K GR	Versión	
Código	1698250000		SKMU PA (contratuerca de plástico), Contratuerca, PG 42, 8 mm,
GTIN (EAN)	4008190884789		Polyamid 6 (PA6 - GF30)
Cantidad	25 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 PG42-NP	Versión	
Código	1719620000		GWDR NP (junta hermética - neopreno), Anillo para junta, PG 42,
GTIN (EAN)	4008190352882		Neopreno
Cantidad	10 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 PG42-PO	Versión	
Código	1719520000		GWDR PO (junta hermética - polietileno), Anillo para junta, PG 42,
GTIN (EAN)	4008190352783		Polietileno
Cantidad	10 ST		