

### 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 20, 10 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min), Poliamida 6
Código	<a href="#">2811470000</a>
Tipo	VG M20 - K 68
GTIN (EAN)	4064675292227
Cantidad	50 Pieza

### Datos técnicos

#### Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

#### Dimensiones y pesos

Altura	31 mm	Altura (pulgadas)	1.2205 inch
Longitud	41 mm	Longitud (pulgadas)	1.6142 inch
Peso neto	12.69 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.	14 mm	Diámetro del cable exterior, mín.	10 mm
Tipo de protección con GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min)	Par de apriete	3.5 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	27 mm
calibre de llave	27 mm	Tipo de protección	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min)
Prensaestopas	M 20	Material básico	Poliamida 6
Aplicación del cierre	CR	Junta	CR
Tuerca (externa)	M 20	Tuercas (internas)	without
Longitud de rosca	10 mm	Par de apriete tuerca de sombrerete, máx.	4.50 Nm
Par de apriete contratuerca, mín.	3.00 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.
Par de apriete pieza de conexión, máx.	4.00 Nm	Par de apriete pieza de conexión, mín.	3.00 Nm
Par de apriete tuerca de sombrerete, mín.	3.50 Nm	Par de apriete contratuerca, máx.	4.00 Nm

#### Números de certificación de prensaestopas

Núm. de certificación de prensaestopas (UL)	E-199260 - BM 13	Núm. de certificación de prensaestopas (cULus)	E-199260 - BM 13
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		