

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Similar a la ilustración





Abbildung ähnlich

Prensaestopas de poliamida aptos para su uso en zonas con peligro de explosión Ex e (seguridad aumentada) y Ex i (seguridad intrínseca).

Weidmüller ofrece una familia de productos sin restricciones y, además del cumplimiento de las normas, el prensaestopas destaca por su mayor resistencia al impacto de 4/7 julios y un rango de temperaturas admisible de hasta -60°C sin restricciones. Han sido probados conforme a la norma vigente y a la directiva EN 60079-0, disponen de certificación ATEX e IECEx.

Datos generales para pedido

Versión	VG Exi 7J (ej. prensaestopas de plástico 7J Exi),
	Prensaestopas, recto, M 20, 10 mm, OD min. 7 -
	OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar
	(30 min), Poliamida 6
Código	<u>2722380000</u>
Tipo	VG M20 EXI 7-12 SI7J G4
GTIN (EAN)	4050118821611
Cantidad	50 Pieza

Versión del catálogo / Dibujos 1



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

logaciones

Homologaciones	CE	
Homologaciones	CE; EAC; ATEX; IECEX; INMETRO	
Homologaciones	Company Company	



ROHS Conformidad

Dimensiones y pesos

Altura	35.8 mm	Altura (pulgadas)	1.4094 inch
Longitud	30 mm	Longitud (pulgadas)	1.1811 inch
Peso neto	13.18 g		

Temperaturas

Temperatura de servicio -60 °C...70 °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.	12 mm	Diámetro del cable exterior, mín.	7 mm
Tipo de protección con GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min)	Par de apriete	5 Nm
Grado inflamabilidad según UL 94	НВ	Gama de temperaturas de servicio, max.	70 °C
Gama de temperaturas de servicio, min.	-60 °C	Paso de rosca	1.5 mm
Halógenos	No	Normas	IEC 60079-0, EN 60079-0, IEC 60079-7, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-31
Resistente a los golpes	7 joules conforme a IEC 60079-0	Calibre de llave 1	24 mm
Calibre de llave 2	24 mm	Tipo de protección	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min)
Prensaestopas	Métrico	Material básico	Poliamida 6
Aplicación del cierre	Silicona	Junta	Silicona
Tuerca (externa)	M 20	Longitud de rosca	10 mm
Par de apriete tuerca de sombrerete, máx.	6.00 Nm	Par de apriete pieza de conexión, máx.	6.00 Nm
Par de apriete pieza de conexión, mín.	5.00 Nm	Par de apriete tuerca de sombrerete, mín.	5.00 Nm
Tipo de protección contra el fuego	Seguridad intrínseca Ex i	Normas de instalación	Consulta las instrucciones de montaje

Números de certificación de prensaestopas

Identificación	Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68	Núm. de certificación de prensaestopas IMQ 13 ATEX 010 X (ATEX)
Núm. de certificación de prensaestopas (INMETRO)	DNV 18.0150 X/01	Núm. de certificación de prensaestopas IECEx IMQ 13.0003X (IECEx)
Condiciones de aprobación	ATEX, IECEX	

Fecha de creación 15.11.2025 06:15:44 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos



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	27-14-44-34	ECLASS 10.0	27-14-44-32
ECLASS 11.0	27-14-44-32	ECLASS 12.0	27-14-08-02
ECLASS 13.0	27-14-08-02	ECLASS 14.0	27-14-08-02
ECLASS 15.0	27-14-08-02		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Tuercas de bloqueo de plástico, color negro



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

Datos generales para pedido		
Tipo	SKMU M20 K SW	Versión
Código	1736930000	SKMU PA (contratuerca de plástico), Contratuerca, M 20, 6 mm,
GTIN (EAN)	4008190956400	Polyamid 6 (PA6 - GF30)
Cantidad	100 ST	

Versión del catálogo / Dibujos 4