

VG M20 EXI BL

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

www.weidmueller.com



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 4J (prensaestopas de plástico Ex 4J Exi), Prensaestopas, recto, M 20, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min), Poliamida 6
Código	1461050000
Tipo	VG M20 EXI BL
GTIN (EAN)	4050118267228
Cantidad	20 Pieza

VG M20 EXI BL

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

www.weidmueller.com

Technical data**Homologaciones**

Homologaciones	CE; EAC; ATEX; IECEx; INMETRO
RoHS	Conformidad

Dimensiones y pesos

Altura	30 mm	Altura (pulgadas)	1.1811 inch
Peso neto	10.95 g		

Temperaturas

Temperatura de servicio	-40 °C...80 °C
-------------------------	----------------

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva	Conforme sin exención
RoHS	

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.	6 mm
Tipo de protección con GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min)	Grado inflamabilidad según UL 94	HB
Gama de temperaturas de servicio, max.	80 °C	Gama de temperaturas de servicio, min.	-40 °C
Paso de rosca	1.5 mm	Halógenos	Sí
Normas	IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31	Resistente a los golpes	4 J versión ATEX
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	CR
Tuerca (externa)	M 20	Longitud de rosca	10 mm
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 e IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68	Núm. de certificación de prensaestopas	IMQ 13 ATEX 010 X (ATEX)
Núm. de certificación de prensaestopas (IECEx)	IECEx IMQ 13.0003X	Condiciones de aprobación	ATEX, IECEx

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 14.0	27-14-08-02
ECLASS 15.0	27-14-08-02		

VG M20 EXI BL

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

www.weidmueller.com

Accessories**Tuercas de bloqueo de latón, niqueladas**

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, contratuerca, anillos para junta, arandelas planas y arandelas de puesta a tierra.

Datos generales para pedido

Tipo	SKMU M20 MS	Versión
Código	1737000000	SKMU MS (contratuerca de latón), Contratuerca, M 20, 3 mm, latón,
GTIN (EAN)	4008190956479	niquelado
Cantidad	100 ST	