

VG M20 EXI BL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Similaire à l'illustration

Presse-étoupes en polyamide, indiqués pour une utilisation dans les zones explosibles Ex e (sécurité accrue) et Ex i (sécurité intrinsèque) Suite au renforcement des exigences de EN60079-0:2009, une mise à jour de la version de la norme (EN60079-0:2012) est désormais disponible. Weidmüller propose une famille de produits sans restrictions et dépassant les exigences fixées par les normes. Le presse-étoupes se démarque par sa résistance aux chocs améliorée de 4/7 joules et sa plage de températures qui peut descendre jusqu'à -60 °C, sans restrictions.

Ils ont été testés au regard des normes actuelles et de la directive EN 60079-0:2012, et, en plus de la certification EAC, ils ont reçu les certifications ATEX et IECEx.

Informations générales de commande

Version	VG Exi 4J (presse-étoupe plastique Ex 4J Exi), Raccord à vis, droit, M 20, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bars (30 min.), Polyamide 6
Référence	1461050000
Type	VG M20 EXI BL
GTIN (EAN)	4050118267228
Qté.	20 pièce(s)

VG M20 EXI BL

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Poids net 10,95 g

Températures

Température de fonctionnement -40 °C...80 °C
Température de fonctionnement, min. -40 °C
Température de fonctionnement, max. 80 °C

Classifications

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	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

Caractéristiques générales

Bague d'étanchéité	CR	Classe d'inflammabilité selon UL 94	HB
Degré de protection	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bars (30 min.)	Degré de protection avec GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bars (30 min.)
Diamètre du câble extérieur, max.	12 mm	Diamètre du câble extérieur, min.	6 mm
Filetage (extérieur)	M 20	Halogène	Oui
Longueur du filetage	10 mm	Matériau	Polyamide 6
Normes	IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31	Notice d'installation	Voir les instructions de montage
Pas de vis	1,5 mm	Plage de température d'utilisation, max.	80 °C
Plage de température d'utilisation, min.	-40 °C	Presse-étoupes	Métrique
Taille de clé 1	24 mm	Taille de clé 2	24 mm
Tenue aux chocs	Version ATEX 4 J	Type de protection contre l'ignition	Sécurité intrinsèque Ex i

Numéros de certificat du presse-étoupe

Conditions d'homologation	ATEX, IECEX, EAC	Identification	Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68
Numéro de certificat du presse-étoupe (ATEX)	IMQ 13 ATEX 010 X	Numéro de certificat du presse-étoupe (EAC)	RU C-TR 05.B04161
Numéro de certificat du presse-étoupe (IECEX)	IECEX IMQ 13.0003X		

Agréments

Agréments CE; EAC; ATEX; IECEX; INMETRO
ROHS Conforme

Téléchargements

Données techniques [CAD data – STEP](#)
Données techniques [WSCAD](#)
Catalogue [Catalogues in PDF-format](#)