

VG M20 EXI BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Les presse-étoupes de polyamide sont adaptés à une utilisation dans les zones à risque d'explosion Ex e (sécurité accrue) et Ex i (sécurité intrinsèque).

Weidmüller propose une famille de produits sans restrictions et en plus de la conformité aux standards, le presse-étoupe excelle grâce à sa résistance aux chocs accrue de 4/7 Joules et une plage de température possible jusqu'à -60°C sans restrictions. Ils ont été testés au regard des normes actuelles et de la directive EN 60079-0, et, ils ont également 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

VG M20 EXI BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

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

Dimensions et poids

Hauteur	30 mm	Hauteur (pouces)	1.1811 inch
Poids net	10.95 g		

Températures

Température de fonctionnement	-40 °C...80 °C
-------------------------------	----------------

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

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		

Caractéristiques générales

Diamètre du câble extérieur, max.	12 mm	Diamètre du câble extérieur, min.	6 mm
Degré de protection avec GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bars (30 min.)	Classe d'inflammabilité selon UL 94	HB
Plage de température d'utilisation, max.	80 °C	Plage de température d'utilisation, min.	-40 °C
Pas de vis	1.5 mm	Halogène	Oui
Normes	IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31	Tenue aux chocs	Version ATEX 4 J
Taille de clé 1	24 mm	Taille de clé 2	24 mm
Degré de protection	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bars (30 min.)	Presse-étoupe	Métrique
Matériau de base	Polyamide 6	Bague d'étanchéité	CR
Filetage (extérieur)	M 20	Longueur du filetage	10 mm
Type de protection contre l'ignition	Sécurité intrinsèque Ex i	Notice d'installation	Voir les instructions de montage

Numéros de certificat du presse-étoupe

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 (IECEX)	IECEX IMQ 13.0003X	Conditions d'homologation	ATEX, IECEX