

**VG Exe 4J (presse-étoupe plastique Ex 4J Exe)
VG M20 EXE SW**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



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 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

Type	VG M20 EXE SW
Référence	1461140000
Version	VG Exe 4J (presse-étoupe plastique Ex 4J Exe), Raccord à vis, M 20, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bars (30 min.), Polyamide 6
GTIN (EAN)	4050118267297
Cdt.	20 pièce(s)

VG Exe 4J (presse-étoupe plastique Ex 4J Exe) VG M20 EXE SW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmüller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Poids net 10,9 g

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	Longueur du filetage	10 mm
Matériau		Normes	EN 60079-0 : 2009, EN 60079-7 : 2007, EN 60079-31 : 2009, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31
	Polyamide 6		
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 Ex e accrue		

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	Numéro de certificat du presse-étoupe (EAC)	RU C-TR 05.B04161

Classifications

ETIM 6.0	EC000441	eClass 6.2	27-14-91-11
eClass 7.1	27-14-91-11	eClass 8.1	27-14-91-11
eClass 9.0	27-14-44-32	eClass 9.1	27-14-44-34

Agréments

Agréments



Agréments CE; EAC; ATEX; IECEX
ROHS Conforme

Téléchargements

Données techniques [EPLAN, WSCAD](#)
Données techniques [STEP](#)