

VG M12 EXE 4-6.5 CR7J G4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Similaire à l'illustration



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 Exe 7J (presse-étoupe plastique Ex 7J Exe), Raccord à vis, droit, M 12, 10 mm, OD min. 4 - OD max. 6.5 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bars (30 min.), Polyamide 6
Référence	2721930000
Type	VG M12 EXE 4-6.5 CR7J G4
GTIN (EAN)	4050118820454
Qté.	100 pièce(s)

VG M12 EXE 4-6.5 CR7J G4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Hauteur	28,3 mm	Hauteur (pouces)	1,114 inch
Longueur	22 mm	Longueur (pouces)	0,866 inch
Poids net	4 g		

Températures

Température de fonctionnement	-40 °C...70 °C
-------------------------------	----------------

Classifications

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		

Caractéristiques générales

Bague d'étanchéité	CR	Classe d'inflammabilité selon UL 94	HB
Couple de serrage	2 Nm	Couple raccord, max.	2,5 Nm
Couple raccord, min.	1,5 Nm	Couple écrou borgne, max.	2,5 Nm
Couple écrou borgne, min.	1,5 Nm	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.	6,5 mm
Diamètre du câble extérieur, min.	4 mm	Filetage (extérieur)	M 12
Halogène	Oui	Joint	CR
Longueur du filetage	10 mm	Matériau	Polyamide 6
Normes	IEC 60079-0, EN 60079-0, IEC 60079-7, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-31	Notice d'installation	Voir les instructions de montage
Pas de vis	1,5 mm	Plage de température d'utilisation, max.	70 °C
Plage de température d'utilisation, min.	-40 °C	Presse-étoupes	Métrique
Taille de clé 1	15 mm	Taille de clé 2	15 mm
Tenue aux chocs	7 joules selon CEI 60079-0	Type de protection contre l'ignition	Sécurité Ex e accrue

Numéros de certificat du presse-étoupe

Conditions d'homologation	ATEX, IECEX	Identification	Ex eb 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

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

Agréments

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

Date de création 14 mai 2025 09:06:36 CEST

Niveau du catalogue 10.05.2025 / Toutes modifications techniques réservées

VG M12 EXE 4-6.5 CR7J G4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Téléchargements

Données techniques

[CAD data – STEP](#)

Catalogue

[Catalogues in PDF-format](#)