

### **VG M16 EXE 5-8 CR7J G4**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Similaire à l'illustration





Abbildung ähnlich

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 presseétoupe 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 16, 10 mm, OD min. 5 - OD max. 8 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bars (30 min.), Polyamide 6
Référence	2721940000
Туре	VG M16 EXE 5-8 CR7J G4
GTIN (EAN)	4050118820478
Qté.	50 pièce(s)



### **VG M16 EXE 5-8 CR7J G4**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

Dimo	nsions	<b>01</b>	noide
vime	nsions	eτ	poias

Hauteur	31,6 mm	Hauteur (pouces)	1,244 inch
Longueur	26 mm	Longueur (pouces)	1,024 inch
Poids net	8 a		

## **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'etanchéité	CR	Classe d'inflammabilité selon UL 94	НВ
Couple de serrage	2,5 Nm	Couple raccord, max.	3 Nm
Couple raccord, min.	2 Nm	Couple écrou borgne, max.	3 Nm
Couple écrou borgne, min.		Degré de protection	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5
	2 Nm		bars (30 min.)
Degré de protection avec GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5	Diamètre du câble extérieur, max.	
	bars (30 min.)		8 mm
Diamètre du câble extérieur, min.	5 mm	Filetage (extérieur)	M 16
Halogène	Oui	Joint	CR
Longueur du filetage	10 mm	Matériau	Polyamide 6
Normes	IEC 60079-0, EN 60079-0,	Notice d'installation	
	IEC 60079-7, EN 60079-7,		
	EN 60079-31, IEC		Voir les instructions de
	60079-31		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	19 mm	Taille de clé 2	19 mm
Tenue aux chocs	7 joules selon CEI	Type de protection contre l'ignition	
	60079-0		Sécurité Ex e accrue

### Numéros de certificat du presse-étoupe

Conditions d'homologation		Identification	Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db
Ç	ATEX, IECEX		IP66/68
Numéro de certificat du presse-étoupe		Numéro de certificat du presse-étoupe	
(ATEX)	IMQ 13 ATEX 010 X	(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 09:06:37 CEST



## **VG M16 EXE 5-8 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