

VG M12-1/K68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Similaire à l'illustration



En plus de la vaste gamme de boîtiers, Weidmüller propose une variété de presse-étoupes pour un large éventail d'applications.

Les presse-étoupes en laiton, plastique et acier inoxydable répondent aux classes de protection IP les plus diverses pour convenir à tout boîtier industriel.

En fonction de la série de presse-étoupes et de l'application, les presse-étoupes sont homologués et testés selon VDE, UL, UR, cULus, DNV GL ou EN 45545.

Informations générales de commande

Version	VG K (presse-étoupe plastique standard), Raccord à vis, droit, M 12, 8 mm, OD min. 3 - OD max. 6.5 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bars (30 min.), Polyamide 6
Référence	1772280000
Type	VG M12-1/K68
GTIN (EAN)	4032248129935
Qté.	100 pièce(s)

VG M12-1/K68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Hauteur	22,5 mm	Hauteur (pouces)	0,886 inch
Longueur	30,5 mm	Longueur (pouces)	1,201 inch
Poids net	3,5 g		

Températures

Température de fonctionnement	-40 °C...100 °C
-------------------------------	-----------------

Classifications

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ECLASS 9.0	27-14-44-32	ECLASS 9.1	27-14-44-32
ECLASS 10.0	27-14-44-32	ECLASS 11.0	27-14-44-32
ECLASS 12.0	27-14-08-01	ECLASS 13.0	27-14-08-01

Caractéristiques générales

Bague d'étanchéité	CR	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-2
Classe de protection (UL)	Type 4X	Couple contre-écrou, max.	2,5 Nm
Couple contre-écrou, min.	1,5 Nm	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	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.	3 mm
Filetage (extérieur)	M 12	Halogène	Oui
Longueur du filetage	8 mm	Matériau	Polyamide 6
Normes	EN/IEC 62444	Pas de vis	1,5 mm
Plage de température d'utilisation, max.	100 °C	Plage de température d'utilisation, min.	-40 °C
Presse-étoupes		Remarque : degré de protection	Applications IP66 possibles uniquement avec joint d'étanchéité pour raccords filetés. Sans joint d'étanchéité pour raccords filetés, seul IP54 peut être atteint.
	Métrique	Taille de clé	15 mm
Silicone	Non		
Taille de clé 1	15 mm		

Numéros de certificat du presse-étoupe

Conditions d'homologation	DNV, UL, cULus	Numéro de certificat du presse-étoupe (UL)	E-199260 - BM 1S
Numéro de certificat du presse-étoupe (cULus)	E-199260 - BM 1S		

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	/
Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption

VG M12-1/K68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	EU Declaration of Conformity - Standard plastic cable gland made from Polyamide 6 - DE PS2480 210608 002ISS00
Données techniques	CAD data – STEP
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	

VG M12-1/K68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Joint plat polyéthylène - GWDR PO



Outre les presse-étoupes pour une large gamme d'applications, la gamme de produits est complétée par des bouchons, des éléments de compensation de pression, des adaptateurs et les accessoires correspondants tels que les écrous de blocage, les bagues d'étanchéité, les rondelles plates et les bagues de mise à la terre.

Informations générales de commande

Type	GWDR M12-PO	Version
Référence	1777920000	GWDR PO (joint plat - polyéthylène), Bague d'étanchéité, M 12,
GTIN (EAN)	4032248158188	Polyéthylène
Qté.	50 pièce(s)	

Écrous en plastique, gris



Outre les presse-étoupes pour une large gamme d'applications, la gamme de produits est complétée par des bouchons, des éléments de compensation de pression, des adaptateurs et les accessoires correspondants tels que les écrous de blocage, les bagues d'étanchéité, les rondelles plates et les bagues de mise à la terre.

Informations générales de commande

Type	SKMU M12 - K GR	Version
Référence	1772440000	SKMU PA (contre-écrou plastique), Contre-écrou, M 12, 5 mm,
GTIN (EAN)	4032248130184	Polyamid 6 (PA6 - GF30)
Qté.	100 pièce(s)	

VG M12-1/K68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Joint plat néoprène - GWDR NP



Outre les presse-étoupes pour une large gamme d'applications, la gamme de produits est complétée par des bouchons, des éléments de compensation de pression, des adaptateurs et les accessoires correspondants tels que les écrous de blocage, les bagues d'étanchéité, les rondelles plates et les bagues de mise à la terre.

Informations générales de commande

Type	GWDR M12-NP	Version
Référence	1913320000	GWDR NP (joint plat - néoprène), Bague d'étanchéité, M 12, Néoprène
GTIN (EAN)	4032248543663	
Qté.	50 pièce(s)	