

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

VG M12-1/K68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Hauteur	22.5 mm	Hauteur (pouces)	0.8858 inch
Longueur	30.5 mm	Longueur (pouces)	1.2008 inch
Poids net	3.5 g		

Températures

Température de fonctionnement -40 °C...100 °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	27-14-08-01
ECLASS 15.0	27-14-08-01		

Caractéristiques générales

Diamètre du câble extérieur, max.	6.5 mm	Diamètre du câble extérieur, min.	3 mm
Degré de protection avec GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bars (30 min.)	Couple de serrage	2 Nm
Silicone	Non	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-2
Plage de température d'utilisation, max.	100 °C	Plage de température d'utilisation, min.	-40 °C
Pas de vis	1.5 mm	Halogène	Oui
Normes	EN/IEC 62444	Taille de clé 1	15 mm
Taille de clé	15 mm	Degré de protection	IP67, IP68 - 5 bars (30 min.)
Presse-étoupe	Métrique	Matériau de base	Polyamide 6
Bague d'étanchéité	CR	Filetage (extérieur)	M 12
Longueur du filetage	8 mm	Couple écrou borgne, max.	2.50 Nm
Couple contre-écrou, min.	1.50 Nm	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.
Classe de protection (UL)	Type 4X	Couple raccord, max.	2.50 Nm
Couple raccord, min.	1.50 Nm	Couple écrou borgne, min.	1.50 Nm
Couple contre-écrou, max.	2.50 Nm		

VG M12-1/K68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Numéros de certificat du presse-étoupe

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

VG M12-1/K68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

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 ST		

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 ST		

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 ST		