

E1WS/16/M16-WM

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

www.weidmueller.com



Les presse-étoupes de type E1W conviennent aux câbles armés en acier SWA. Ils maintiennent une protection anti-déflagrante Ex d et une protection contre les explosions Ex e à sécurité accrue. Le serrage de l'armure assure en outre une liaison électrique entre l'armure du câble et les presse-étoupes.

Informations générales de commande

Version	E1W (double joint SWA Klippon blindé presse-étoupe Ex e/d), Raccord à vis, droit, M 16 x 1,5, 16 mm, Armature à conducteur simple rigide, 0,9 - 0,9 mm, OD min. 8 - OD max. 13,5 mm, ID min. 4,50 - ID max. 8,70 mm, Acier inox 1.4404
Référence	1188840000
Type	E1WS/16/M16-WM
GTIN (EAN)	4050118085082
Qté.	24 Pièce

Caractéristiques techniques**Agréments**

Agréments



ROHS

Conforme

Dimensions et poids

Hauteur	62 mm
Largeur	26 mm
Longueur	78 mm
Poids net	110 g

Hauteur (pouces)	2.4409 inch
Largeur (pouces)	1.0236 inch
Longueur (pouces)	3.0709 inch

Températures

Température de fonctionnement -50 °C...120 °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 6.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441
ECLASS 9.1	27-14-44-34
ECLASS 11.0	27-14-44-32
ECLASS 13.0	27-14-08-04
ECLASS 15.0	27-14-08-04

ETIM 7.0	EC000441
ETIM 9.0	EC000441
ECLASS 9.0	27-14-44-32
ECLASS 10.0	27-14-44-32
ECLASS 12.0	27-14-08-04
ECLASS 14.0	27-14-08-04

Caractéristiques générales

Diamètre du câble extérieur, max.	13.5 mm
Diamètre du câble intérieur, max.	8.70 mm
Joint torique	Silicone
Silicone	Oui
Renforcement, max.	0.9 mm
Plage de température d'utilisation, max.	120 °C
Pas de vis	1.5 mm
Normes	EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31, EN 60079-7, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3
Taille de clé 2	24 mm
Presse-étoupe	M 16
Bague d'étanchéité	Silicone
Filetage (extérieur)	M 16 x 1,5

Diamètre du câble extérieur, min.	8 mm
Diamètre du câble intérieur, min.	4.50 mm
Couple de serrage	18 Nm
Nombre de conducteurs	1
Renforcement, min.	0.9 mm
Plage de température d'utilisation, min.	-50 °C
Halogène	Non
Taille de clé 1	24 mm
Degré de protection	IP66, IP68
Matériau de base	Acier inox 1.4404
Joint	Silicone
Longueur du filetage	16 mm

Caractéristiques techniques

Type d'armature, court terme	SWA	Type de protection contre l'ignition	Ex d - antidiéflagrant, Ex e - sécurité accrue
Type d'armature	Armature à conducteur simple rigide	Notice d'installation	Voir les instructions de montage

Numéros de certificat du presse-étoupe

Identification	II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	Numéro de certificat du presse-étoupe (ATEX)	TÜV IT 16ATEX 059X
Numéro de certificat du presse-étoupe (IECEX)	IECEx TPS 16.0004X	Numéro de certificat du presse-étoupe (CCC)	2020322313000069
Certificat N° (IECEX)	IECExTPS16.0004X		

E1WS/16/M16-WM

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Rondelle plate en nylon - GWDR



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 M16-W	Version
Référence	1185600000	fermé, M 16, Nylon 6
GTIN (EAN)	4064675423256	
Qté.	100 ST	

Contre-écrous en acier inox, finition naturelle



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	SKMUS M16-W	Version
Référence	1185680000	SKMU SS (contre-écrou en acier inoxydable), Contre-écrou, M16, 2.2
GTIN (EAN)	4050118269956	mm, Acier inox 1.4404
Qté.	240 ST	