

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 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 antidéflagrante 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 25 x 1,5, 16 mm, Armature à conducteur simple rigide, 1.25 - 1.6 mm, OD min. 20 - OD max. 27.5 mm, ID min. 13.50 - ID max. 20.00 mm, Laiton, nickelé
Référence	<u>1184690000</u>
Туре	E1W/25/M25-WM
GTIN (EAN)	4050118074734
Qté.	12 Pièce

Niveau du catalogue / Dessins



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Hauteur	64 mm	Hauteur (pouces)	2.5197 inch
Largeur	42 mm	Largeur (pouces)	1.6535 inch
Longueur	80 mm	Longueur (pouces)	3.1496 inch
Poids net	276 g		

Températures

Température de fonctionnement -50 °C...120 °C

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	0d756fc1-6076-45f4-ae6d-db4288d0aefd

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	27-14-08-04
ECLASS 13.0	27-14-08-04	ECLASS 14.0	27-14-08-04
ECLASS 15.0	27-14-08-04		

Caractéristiques générales

Diamètre du câble extérieur, max.	27.5 mm	Diamètre du câble extérieur, min.	20 mm
Diamètre du câble intérieur, max.	20.00 mm	Diamètre du câble intérieur, min.	13.50 mm
Joint torique	Silicone	Couple de serrage	45 Nm
Silicone	Oui	Nombre de conducteurs	1
Renforcement, max.	1.6 mm	Renforcement, min.	1.25 mm
Plage de température d'utilisation, max.	120 °C	Plage de température d'utilisation, min.	-50 °C
Pas de vis	1.5 mm	- Halogène	Non
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 1	38 mm
Taille de clé 2	38 mm	Degré de protection	IP66, IP68
Presse-étoupe	M 25	Matériau de base	Laiton, nickelé
Bague d'etanchéité	Silicone	Joint	Silicone

M 25 x 1,5

Date de création 10.11.2025 02:01:14 MEZ

Filetage (extérieur)

Niveau du catalogue / Dessins

Longueur du filetage

16 mm

2



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Type d'armature, court terme	SWA	Type de protection contre l'ignition	Ex d - antidéflagrant, Ex e - sécurité accrue	
Type d'armature	Armature à conducteur simple rigide	Notice d'installation	Voir les instructions de montage	
Numéros de certificat du pre	sse-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 Nº (IECEX)	IECEXTPS16.0004X			

Niveau du catalogue / Dessins



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 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 M25-W
 Version

 Référence
 1185620000
 fermé, M 25, Nylon 6

 GTIN (EAN)
 4064675423263

Écrous de blocage en laiton nickelé



100 ST

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

3		
Туре	SKMU M25 MS	Version
Référence	<u>1737010000</u>	SKMU MS (contre-écrou laiton), Contre-écrou, M 25, 3.5 mm, Laiton,
GTIN (EAN)	4008190956486	nickelé
Qté.	100 ST	

Date de création 10.11.2025 02:01:14 MEZ