

E1W/25/NPT1-WM**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, 1" NPT, 17.3 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	1184910000
Type	E1W/25/NPT1-WM
GTIN (EAN)	4050118074932
Qté.	12 pièce(s)

E1W/25/NPT1-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Dimensions et poids**

Hauteur	64 mm	Hauteur (pouces)	2,52 inch
Largeur	42 mm	Largeur (pouces)	1,654 inch
Longueur	80 mm	Longueur (pouces)	3,15 inch
Poids net	276 g		

Températures

Température de fonctionnement	-50 °C...120 °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	27-14-44-34
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

Caractéristiques générales

Bague d'étanchéité	Silicone	Couple de serrage	45 Nm
Degré de protection	IP66, IP68	Diamètre du câble extérieur, max.	27,5 mm
Diamètre du câble extérieur, min.	20 mm	Diamètre du câble intérieur, max.	20 mm
Diamètre du câble intérieur, min.	13,5 mm	Filetage (extérieur)	1" NPT
Halogène	Non	Joint	Silicone
Joint torique	Silicone	Longueur du filetage	17,3 mm
Matériau	Laiton, nickelé	Nombre de conducteurs	1
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	Notice d'installation	Voir les instructions de montage
Pas de vis	2,21 mm	Plage de température d'utilisation, max.	120 °C
Plage de température d'utilisation, min.	-50 °C	Presse-étoupes	NPT 1"
Renforcement, max.	1,6 mm	Renforcement, min.	1,25 mm
Silicone	Oui	Taille de clé 1	38 mm
Taille de clé 2	38 mm	Type d'armature	Armature à conducteur simple rigide
Type de protection contre l'ignition	Ex d - antidéflagrant, Ex e - sécurité accrue	Type d'armature, court terme	SWA

Numéros de certificat du presse-étoupe

Certificat N° (IECEX)	IECEXTPS16.0004X	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 (CCC)	2020322313000069
Numéro de certificat du presse-étoupe (IECEX)	IECEX TPS 16.0004X		

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	Od756fc1-6076-45f4-ae6d-db4288d0aefd

Date de création 4 juillet 2024 22:16:44 CEST

Niveau du catalogue 29.06.2024 / Toutes modifications techniques réservées

E1W/25/NPT1-WM

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

[ATEX certification](#)
[IEC Ex certification](#)
[CCC approval of Cable glands](#)
[CE Declaration of conformity](#)
[CE Declaration of conformity](#)

Données techniques

[CAD data – STEP](#)

Documentation utilisateur

[Notice of installation](#)

Catalogue

[Catalogues in PDF-format](#)