

**E1W/16/NPT1/2-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, 1/2" NPT, 13.6 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, Laiton, nickelé
Référence	<a href="#">1184770000</a>
Type	E1W/16/NPT1/2-WM
GTIN (EAN)	4050118074802
Qté.	24 pièce(s)

Date de création 25 juillet 2024 09:35:47 CEST

Niveau du catalogue 13.07.2024 / Toutes modifications techniques réservées

## E1W/16/NPT1/2-WM

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Hauteur	62 mm	Hauteur (pouces)	2,441 inch
Largeur	26 mm	Largeur (pouces)	1,024 inch
Longueur	78 mm	Longueur (pouces)	3,071 inch
Poids net	120 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	18 Nm
Degré de protection	IP66, IP68	Diamètre du câble extérieur, max.	13,5 mm
Diamètre du câble extérieur, min.	8 mm	Diamètre du câble intérieur, max.	8,7 mm
Diamètre du câble intérieur, min.	4,5 mm	Filetage (extérieur)	1/2" NPT
Halogène	Non	Joint	Silicone
Joint torique	Silicone	Longueur du filetage	13,6 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	1,81 mm	Plage de température d'utilisation, max.	120 °C
Plage de température d'utilisation, min.	-50 °C	Presse-étoupes	NPT 1/2"
Renforcement, max.	0,9 mm	Renforcement, min.	0,9 mm
Silicone	Oui	Taille de clé 1	24 mm
Taille de clé 2	24 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		

**Fiche de données**

**E1W/16/NPT1/2-WM**

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

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques**

**Conformité environnementale du produit**

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	Od756fc1-6076-45f4-ae6d-db4288d0aefd
Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	6c

**Agréments**

Agréments



ROHS	Conforme
------	----------

**Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">ATEX certification</a> <a href="#">IEC Ex certification</a> <a href="#">CCC approval of Cable glands</a> <a href="#">CE Declaration of conformity</a> <a href="#">CE Declaration of conformity</a>
Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">Notice of installation</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>