

## E1XZ/40/NPT1-1/4-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Les presse-étoupes de type E1XZ conviennent aux câbles armés en acier tressé SWB ou en acier STA. 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	E1XZ (double joint SWB/STA Klippon blindé presse étoupe Ex e/d), Raccord à vis, droit, 1 1/4" NPT, 18 mm, Armature tressée, Armature feuille métallique, 1.6 - 2 mm, OD min. 30.5 - OD max. 40.5 mm, ID min. 25.50 - ID max. 32.20 mm, Laiton, nickelé
Référence	<u>1185130000</u>
Туре	E1XZ/40/NPT1-1/4-WM
GTIN (EAN)	4050118075137
Qté.	4 pièce(s)
Statut de livraison	Supprimé
Disponible jusqu'à	2024-08-31

Date de création 13 mai 2025 13:46:09 CEST



## E1XZ/40/NPT1-1/4-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

-	-		
Dım	ension	s et	noids

Hauteur	77,5 mm	Hauteur (pouces)	3,051 inch
Largeur	60,5 mm	Largeur (pouces)	2,382 inch
Longueur	93,5 mm	Longueur (pouces)	3,681 inch
Poids net	685 g		

#### **Températures**

Température de fonctionnement	-50 °C120 °C	:

### 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

Bague d'etanchéité	Silicone	Couple de serrage	80 Nm
Degré de protection	IP66, IP68	Diamètre du câble extérieur, max.	40,5 mm
Diamètre du câble extérieur, min.	30,5 mm	Diamètre du câble intérieur, max.	32,2 mm
Diamètre du câble intérieur, min.	25,5 mm	Filetage (extérieur)	1 1/4" NPT
Halogène	Non	Joint	Silicone
Joint torique	Silicone	Longueur du filetage	18 mm
Matériau	Laiton, nickelé	Nombre de conducteurs	1
Normes	EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31, EN 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7	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 1-1/4"
Renforcement, max.	2 mm	Renforcement, min.	1,6 mm
Silicone	Oui	Taille de clé 1	55 mm
Taille de clé 2	55 mm	Type d'armature	Armature tressée, Armature feuille métallique
Type de protection contre l'ignition	Ex d - antidéflagrant, Ex e - sécurité accrue	Type d'armature, court terme	SWB. STA

### Numéros de certificat du presse-étoupe

Certificat Nº (IECEX)		Identification	II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex
, ,	IECEXTPS16.0004X		eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da
Numéro de certificat du presse-étoupe		Numéro de certificat du presse-étoupe	
(ATEX)	TÜV IT 16ATEX 059X	(CCC)	2020322313000069
Numéro de certificat du presse-étoupe			
(IECEX)	IECEx TPS 16.0004X		



## E1XZ/40/NPT1-1/4-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

#### 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

#### **Agréments**

Agréments



Agréments MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319217/-T1z1mm-S800/ https://		
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/ https://		
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319240/-T1z1mm-S800/ https://		
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319259/-T1z1mm-S800/		
ROHS	Conforme		

### Téléchargements

ATEX certification
IEC Ex certification
CCC approval of Cable glands
CE Declaration of conformity
CE Declaration of conformity
CAD data – STEP
Notice of installation
Catalogues in PDF-format