

**E1XZ/63S/NPT2-1/2-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, 2 1/2" NPT, 28.9 mm, Armature tressée, Armature feuille métallique, 2.5 - 2.5 mm, OD min. 51.5 - OD max. 59.5 mm, ID min. 43.50 - ID max. 50.10 mm, Laiton, nickelé
Référence	<a href="#">1185270000</a>
Type	E1XZ/63S/NPT2-1/2-WM
GTIN (EAN)	4050118075250
Qté.	4 pièce(s)

**E1XZ/63S/NPT2-1/2-WM****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Dimensions et poids**

Hauteur	78,5 mm	Hauteur (pouces)	3,091 inch
Largeur	83 mm	Largeur (pouces)	3,268 inch
Longueur	97,5 mm	Longueur (pouces)	3,839 inch
Poids net	1 180 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	130 Nm
Degré de protection	IP66, IP68	Diamètre du câble extérieur, max.	59,5 mm
Diamètre du câble extérieur, min.	51,5 mm	Diamètre du câble intérieur, max.	50,1 mm
Diamètre du câble intérieur, min.	43,5 mm	Filetage (extérieur)	2 1/2" NPT
Halogène	Non	Joint	Silicone
Joint torique	Silicone	Longueur du filetage	28,9 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	3,18 mm	Plage de température d'utilisation, max.	120 °C
Plage de température d'utilisation, min.	-50 °C	Presse-étoupes	NPT 2-1/2"
Renforcement, max.	2,5 mm	Renforcement, min.	2,5 mm
Silicone	Oui	Taille de clé 1	75 mm
Taille de clé 2	75 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 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 21:21:03 CEST

Niveau du catalogue 29.06.2024 / Toutes modifications techniques réservées

**E1XZ/63S/NPT2-1/2-WM****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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](#)