

**KDSX (Presse-étoupe Ex Klippon SWB/STA à double étanchéité)  
KDSX M32 BS O SC 2 G32**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com



La KDSX est équipée d'une bague tronconique spéciale qui permet le raccordement de câbles avec une armature tressée. L'armature garantit une connexion conductrice entre le câble et le presse-étoupe. La KDSX est en outre équipée de deux joints chargés d'assurer l'étanchéité de l'isolation aussi bien extérieure qu'intérieure du câble. C'est entre l'isolation intérieure et extérieure que se trouve l'armature du câble. Le presse-étoupe est équipé de joint en silicone pour une plage de températures comprise entre -60°C et +180°C. Le matériau du joint permet d'atteindre une classe de protection IP 66 ou IP 67. La KDSX est admise pour l'encapsulage résistant à la pression Ex d et une sécurité Ex e accrue.

**Informations générales de commande**

Type	KDSX M32 BS O SC 2 G32
Référence	<a href="#">1135750000</a>
Version	KDSX (Presse-étoupe Ex Klippon SWB/STA à double étanchéité), Raccord à vis, M 32, 16 mm, Armature tressée, 0.15 - 0.55 mm, OD min. 26.7 - OD max. 34 mm, ID min. 19.00 - ID max. 26.30 mm, IP66, IP68 - 2,5 bars, Laiton
GTIN (EAN)	4032248968398
Cdt.	10 pièce(s)

## Fiche de données

### KDSX (Presse-étoupe Ex Klippon SWB/STA à double étanchéité) KDSX M32 BS 0 SC 2 G32

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

Longueur	65 mm	Longueur (pouces)	2,559 inch
Poids net	420 g		

### Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

### Caractéristiques générales

Bague d'étanchéité	Silicone	Degré de protection	IP54
Degré de protection avec GWDR	IP66, IP68 - 2,5 bars	Diamètre du câble extérieur, max.	34 mm
Diamètre du câble extérieur, min.	26,7 mm	Diamètre du câble intérieur, max.	26,3 mm
Diamètre du câble intérieur, min.	19 mm	Dimension du capuchon de protection	L46
Filetage (extérieur)	M 32	Joint	Silicone
Joint torique	Silicone	Longueur du filetage	16 mm
Matériau	Laiton	Notice d'installation	Voir les instructions de montage
Pas de vis	1,5 mm	Plage de température d'utilisation, max.	180 °C
Plage de température d'utilisation, min.	-60 °C	Presse-étoupes	métrique, laiton
Profondeur d'eau	25 m (30 Min.)	Renforcement, max.	0,55 mm
Renforcement, min.	0,15 mm	Taille de clé 1	46 mm
Type d'armature	Armature tressée	Type de protection contre l'ignition	Sécurité Ex e accrue, Blindage Ex d résistant à la pression

### Numéros de certificat du presse-étoupe

Identification	ATEX: II 2G, Ex d IIC Gb, Ex e IIC Gb; II 1D, Ex ta IIIC Da, IECEx: Ex d IIC Gb; Ex e IIC Gb; Ex ta IIIC Da	Numéro de certificat du presse-étoupe (ATEX)	SIRA 05 ATEX 1286X
Numéro de certificat du presse-étoupe (IECEX)	IECEXSIR05.0067X	Numéro de certificat du presse-étoupe (EAC)	RUC-DE.IT08.B.00594

### Classifications

ETIM 3.0	EC000441	ETIM 4.0	EC000441
ETIM 5.0	EC000441	ETIM 6.0	EC000441
eClass 6.2	27-14-91-11	eClass 7.1	27-14-91-11
eClass 8.1	27-14-91-11	eClass 9.0	27-14-44-32
eClass 9.1	27-14-44-34		

### Agréments

Agréments



Agréments	EAC; ATEX; IECEX
ROHS	Conforme

Date de création 4 juin 2019 20:21:03 CEST

Niveau du catalogue 23.05.2019 / Toutes modifications techniques réservées

**Fiche de données****KDSX (Presse-étoupe Ex Klippon SWB/STA à double étanchéité)  
KDSX M32 BS 0 SC 2 G32**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon KDSX cable Gland - DoC DE PS2680 160315 003ISS01</a>
Brochure/Catalogue	<a href="#">MB OVERV. PROCESS WD DE</a> <a href="#">MB PROCESS EN</a> <a href="#">CAT 5 ENCL 17/18 EN</a> <a href="#">PI KLIPPON CABLE GL EN</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">Notice to Installers</a> <a href="#">Assembly guidelines</a>
Données techniques	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Données techniques	<a href="#">STEP</a>