

**KDSX M75 BS O NI 1 G75****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Similaire à l'illustration**

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**

|            |                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Version    | KDSX (Presse-étoupe Ex Klippon SWB/STA à double étanchéité), Raccord à vis, droit, M 75, 19 mm, Armature tressée, 0.5 - 1 mm, OD min. 66.5 - OD max. 73.4 mm, ID min. 60.50 - ID max. 68.00 mm, IP66, IP68 - 2,5 bars, Laiton, nickelé |
| Référence  | <a href="#">1136140000</a>                                                                                                                                                                                                             |
| Type       | KDSX M75 BS O NI 1 G75                                                                                                                                                                                                                 |
| GTIN (EAN) | 4032248968480                                                                                                                                                                                                                          |
| Qté.       | 1 pièce(s)                                                                                                                                                                                                                             |

Date de création 4 novembre 2022 12:05:25 CET

## KDSX M75 BS 0 NI 1 G75

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

|           |         |                   |            |
|-----------|---------|-------------------|------------|
| Longueur  | 82 mm   | Longueur (pouces) | 3,228 inch |
| Poids net | 1 375 g |                   |            |

## Températures

|                               |                  |
|-------------------------------|------------------|
| Température de fonctionnement | -60 °C... 180 °C |
|-------------------------------|------------------|

## Conformité environnementale du produit

|            |                |      |                                      |
|------------|----------------|------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 | SCIP | 3394d55b-7892-488f-8603-ea218c1d0691 |
|------------|----------------|------|--------------------------------------|

## Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC000441    | ETIM 7.0    | EC000441    |
| ETIM 8.0    | 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 |

## 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.        | 73,4 mm                                                     |
| Diamètre du câble extérieur, min.        | 66,5 mm               | Diamètre du câble intérieur, max.        | 68 mm                                                       |
| Diamètre du câble intérieur, min.        | 60,5 mm               | Dimension du capuchon de protection      | L90                                                         |
| Filetage (extérieur)                     | M 75                  | Halogène                                 | Non                                                         |
| Joint                                    | Silicone              | Longueur du filetage                     | 19 mm                                                       |
| Matériau                                 | Laiton, nickelé       | 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 nickelé                                    |
| Profondeur d'eau                         | 25 m (30 Min.)        | Renforcement, max.                       | 1 mm                                                        |
| Renforcement, min.                       | 0,5 mm                | Taille de clé 1                          | 90 mm                                                       |
| Type d'armature                          | Armature tressée      | Type de protection contre l'ignition     | Sécurité Ex e accrue, Blindage Ex d résistant à la pression |
| Type d'armature, court terme             | SWB                   |                                          |                                                             |

## Numéros de certificat du presse-étoupe

|                                             |                         |                                               |                                                                                                                 |
|---------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Certificat N° (ATEX)                        | SIRA05ATEX1286X         | Certificat N° (IECEX)                         | IECEXSIR05.0067X                                                                                                |
| Conditions d'homologation                   |                         | Identification                                | ATEX: II 2G, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, II 1D, Ex ta IIIC Da, IECEX: Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da |
|                                             | ATEX, IECEX, EAC        |                                               |                                                                                                                 |
| Numéro de certificat du presse-étoupe (EAC) | RU C-DE.HA65.B.00568 20 | Numéro de certificat du presse-étoupe (IECEX) | IECEX CML 19.0109X                                                                                              |

## KDSX M75 BS 0 NI 1 G75

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



Agréments EAC; ATEX; IECEX

ROHS Conforme

## Téléchargements

|                                            |                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Agrément/Certificat/Document de conformité | <a href="#">IECEXSIR05.0067X</a><br><a href="#">SIRA05ATEX1286X</a><br><a href="#">RU C-DE.HA65.B.00568 20</a><br><a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon KDSX cable Gland - DoC DE PS2680 160315 003ISS03</a> |
| Données techniques                         | <a href="#">CAD data – STEP</a>                                                                                                                                                                                           |
| Données techniques                         | <a href="#">EPLAN, WSCAD</a>                                                                                                                                                                                              |
| Documentation utilisateur                  | <a href="#">Notice to Installers</a><br><a href="#">Assembly guidelines</a>                                                                                                                                               |
| Catalogue                                  | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>                                                                                                                                                                                  |
| Brochures                                  | <a href="#">MB OVERV. PROCESS WD DE</a><br><a href="#">MB PROCESS EN</a><br><a href="#">PI KLIPPON CABLE GL EN</a><br><a href="#">PI KLIPPON CABLE GL EN</a>                                                              |