

### **KDSW M25 BN L SC 2 G25**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

#### Similaire à l'illustration







La KDSW est équipée d'une bague tronconique spéciale qui permet le raccordement de câbles à encapsulage rigide et à encapsulage à gaine de plomb. Une connexion conductrice est ainsi garantie entre le câble et le presseétoupe. La KDSW 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. Si le presse-étoupe du câble est commandé avec un joint en néoprène, une plage de températures comprise entre -35°C et +90°C est alors possible. En sélectionnant un joint en silicone, c'est une plage de températures comprise entre -60°C et +180°C qui est garantie. Les deux matériaux de joints permettent d'atteindre des classes de protection IP 66 ou IP 67. La KDSW est admise pour l'encapsulage résistant à la pression Ex d et une sécurité Ex e accrue.

#### Informations générales de commande

Version	KDSW (presse-étoupe Ex Klippon SWA à double étanchéité), Raccord à vis, droit, M 25, 16 mm, Armature à conducteur simple rigide, Armature sous plomb, 1.25 - 1.6 mm, OD min. 20.3 - OD max. 27.4 mm, ID min. 13.00 - ID max. 20.00 mm, IP66, IP68 - 2,5 bars, Laiton
Référence	<u>1076330000</u>
Туре	KDSW M25 BN L SC 2 G25
GTIN (EAN)	4032248839773
Qté.	20 pièce(s)



## **KDSW M25 BN L SC 2 G25**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

-	-		
Dim	ension	s et	noids

Longueur Poids net	58 mm 262 g	Longueur (pouces)	2,283 inch
Températures	3		
Tamanánati wa da fanatian manant	-35 °C90 °C		
Température de fonctionnement	-35 C90 C		
Conformité environnementale	du produit		
DE A CIL OLIVIO		a a la	2004   FFL 7000 4004 0004
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'etanchéité	CR	Degré de protection	IP54
Degré de protection avec GWDR	IP66, IP68 - 2,5 bars	Diamètre du câble extérieur, max.	27,4 mm
Diamètre du câble extérieur, min.	20,3 mm	Diamètre du câble intérieur, max.	20 mm
Diamètre du câble intérieur, min.	13 mm	Dimension du capuchon de protection	L38
Filetage (extérieur)	M 25	Halogène	Oui
Joint	CR	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.	90 °C
Plage de température d'utilisation, min.	-35 °C	Presse-étoupes	métrique, laiton
Profondeur d'eau	25 m (30 Min.)	Renforcement, max.	1,6 mm
Renforcement, min.	1,25 mm	Taille de clé 1	38 mm
Type d'armature	Armature à conducteur simple rigide, Armature	Type d'armature, court terme	
	sous plomb		SWA

### Numéros de certificat du presse-étoupe

Certificat № (ATEX)	SIRA05ATEX1286X	Certificat № (IECEX)	IECEXSIR05.0067X
Conditions d'homologation	OHAOOATEXT200X	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
	ATEX, IECEX, EAC		Da
Numéro de certificat du presse-étoupe	RU C-DE.HA65.B.00568	Numéro de certificat du presse-étoupe	
(EAC)	20	(IECEX)	IECEx CML 19.0109X



## **KDSW M25 BN L SC 2 G25**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

#### **Agréments**

Agréments







Agréments	EAC; ATEX; IECEX	
ROHS	Conforme	

### Téléchargements

ent de <u>IECEXSIR05.0067X</u>	
SIRA05ATEX1286X	
RU C-DE.HA65.B.00568 20	
EU Declaration of Conformity - Klippon KDSW cable Gland - DoC DE PS2680 160315 002ISS03	
EPLAN, WSCAD	
Notice to Installers	
Assembly guidelines	
Catalogues in PDF-format	
MB OVERV. PROCESS WD DE	
MB PROCESS EN	
PI KLIPPON CABLE GL EN	
PI KLIPPON CABLE GL EN	