

KSG M25 BS O SC 2 G25

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

A kép illusztráció



A KSG csak páncélozatlan kábelek és vonalak csatlakoztatásához használható. A tömszelencét neoprén tömítéssel együtt rendelve a tömítés -35°C és +90°C közötti hőmérséklet tartományban használható. Szilikon tömítés használata esetén -60°C és +180°C közötti hőmérséklet tartomány megengedett. A szállítmányban található O-gyűrű és tömszelence ugyanabból az anyagból készült. Ezzel a szigetelőanyaggal a tömszelence IP 66 vagy IP68 védelemértéket garantál 25 m-es vízmélységig (2,5 bar nyomásig). A KSG tömszelence nyomásálló Ex d tokozásokkal és fokozott biztonságú Ex e alkalmazásokkal való használata is engedélyezett.

Általános rendelési adatok

Változat	KSG (Klippon standard Ex tömszelence), Tömszelencék, egyenes, M 25, 16 mm, OD min. 13.5 - OD max. 20 mm, ID min. 13.50 - ID max. 20.00 mm, IP66, IP68 - 2,5 bar, Sárgaréz
Rendelési szám	0930511212
Típus	KSG M25 BS O SC 2 G25
GTIN (EAN)	4032248918102
Qty.	20 Darab
Szállítás állapota	Kifutott
Elérhető eddig:	2023-07-30T00:00:00+02:00
Alternatív termék	A2L/25/M25-WM

KSG M25 BS O SC 2 G25

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások IECESIR; SIRAATEX

Approvals EAC; ATEX; IECEx

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

Méretetek és tömegek

Magasság	33 mm	Magasság (coll)	1.2992 inch
Hossz	33 mm	Hossz, inch	1.2992 inch
Nettó tömeg	168.3 g		

Hőmérsékletek

Üzemi hőmérséklet -60 °C...180 °C

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot Megfelel, kivétellel

RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Tanúsítványszámok - kábeltömszelence

Azonosítás	ATEX: II 2GD, Ex db IIC Gb, Ex ta IIIC Da and/or II 2 GD, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da, IECEx: Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	Tanúsítvány száma - kábeltömszelence (IECEx)	IECEx CML 19.0109X
Tanúsítvány száma (IECEx)	IECESIR05.0067X	Tanúsítvány száma (ATEX)	SIRA05ATEX1287X
Tanúsító intézet	ATEX, IECEx		

Általános információk

Kábel külső átmérője, max.	20 mm	Kábel külső átmérője, min.	13.5 mm
Kábel belső átmérője, max.	20.00 mm	Kábel belső átmérője, min.	13.50 mm
O-gyűrű	Szilikon	Védelmi osztály, GWDR	IP66, IP68 - 2,5 bar
Üzemi hőmérsékleti tartomány, max.	180 °C	Üzemi hőmérsékleti tartomány, min.	-60 °C
Menetemelkedés	1.5 mm	Halogén	Nem
AF 1. méret	38 mm	AF 2. méret	38 mm
Védelmi osztály	IP66, IP68 - 2,5 bar	Kábelcsavarzat	Metrikus, sárgaréz
Alapanyag	Sárgaréz	Tömítőbetét	Szilikon
Tömítés	Szilikon	Külső menet	M 25
Menet hossza	16 mm	Vízmélység	25 m (30 Min.)
Robbanás elleni védelem típusa	Nyomásálló tokozás Ex d, Fokozott biztonság Ex e	Telepítési irányelvek	Lásd összeállítási útmutató
Védőkupak mérete	L38		

Besorolások

ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 14.0	27-14-08-04
ECLASS 15.0	27-14-08-04		

KSG M25 BS O SC 2 G25

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Sárgaréz záróanyák, természetes bevonat



A számos alkalmazáshoz használható tömszelencék mellett a termékválasztékban megtalálhatók dugaszok, nyomáskiegyenlítő elemek, adapterek és a megfelelő tartozékok, mint pl. a záróanyák, tömítőgyűrűk, lapos alátétek és földelő gyűrűk.

Általános rendelési adatok

Típus	SKMU M25 MS SC	Változat
Rendelési szám	0930640003	SKMU MS (sárgaréz ellenanya), Ellenanya, M 25, 4 mm, Sárgaréz
GTIN (EAN)	4032248976072	
Qty.	25 ST	

Fogazott biztonsági alátét



A számos alkalmazáshoz használható tömszelencék mellett a termékválasztékban megtalálhatók dugaszok, nyomáskiegyenlítő elemek, adapterek és a megfelelő tartozékok, mint pl. a záróanyák, tömítőgyűrűk, lapos alátétek és földelő gyűrűk.

Általános rendelési adatok

Típus	SZS M25	Változat
Rendelési szám	1736320000	SZS (recés alátét), Körmös alátétek, M 25, Nemesacél 1.4404 (316 L)
GTIN (EAN)	4008190963521	
Qty.	10 ST	

Földelőcímkek



A számos alkalmazáshoz használható tömszelencék mellett a termékválasztékban megtalálhatók dugaszok, nyomáskiegyenlítő elemek, adapterek és a megfelelő tartozékok, mint pl. a záróanyák, tömítőgyűrűk, lapos alátétek és földelő gyűrűk.

KSG M25 BS O SC 2 G25

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Általános rendelési adatok

Típus	EA-RING MS/M25 SC	Változat
Rendelési szám	0930710003	EA (földelő gyűrűk), Földelő gyűrű, Egyéb, M 25, Sárgaréz
GTIN (EAN)	4032248976188	
Qty.	20 ST	

Vulkanizált üvegszáltömítés - KSWF



A számos alkalmazáshoz használható tömszelencék mellett a termékválasztékban megtalálhatók dugaszok, nyomáskiegyenlítő elemek, adapterek és a megfelelő tartozékok, mint pl. a záróanyák, tömítőgyűrűk, lapos alátétek és földelő gyűrűk.

Általános rendelési adatok

Típus	KSWF M25	Változat
Rendelési szám	0899770000	KSWF (lapos tömítés - vulkanizált rost), Tömítőgyűrű, M 25, Vulkanizált szál
GTIN (EAN)	4032248850167	
Qty.	25 ST	

Nylon lapos tömítés - KSWN



A számos alkalmazáshoz használható tömszelencék mellett a termékválasztékban megtalálhatók dugaszok, nyomáskiegyenlítő elemek, adapterek és a megfelelő tartozékok, mint pl. a záróanyák, tömítőgyűrűk, lapos alátétek és földelő gyűrűk.

Általános rendelési adatok

Típus	KSWN M25	Változat
Rendelési szám	1076640000	KSWN (lapos tömítés - nylon), Tömítőgyűrű, M 25, Nylon 6
GTIN (EAN)	4032248838684	
Qty.	25 ST	