

KSG M25 BN O NI 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 védelemet 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, nikkelezett
Rendelési szám	1911570000
Típus	KSG M25 BN O NI 2 G25
GTIN (EAN)	4032248539710
Qty.	20 Darab
Szállítás állapota	Kifutott
Elérhető eddig:	2023-07-30T00:00:00+02:00
Alternatív termék	A2L/25/M25-WM

A létrehozás dátuma 26.02.2026 01:42:20 MEZ

A katalógus állapota / Rajzok

KSG M25 BN O NI 2 G25

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások IECXSIR; 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	189.8 g		

Hőmérsékletek

Üzemi hőmérséklet -35 °C...90 °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)	IECXSIR05.0067X	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	NBR	Védelmi osztály, GWDR	IP66, IP68 - 2,5 bar
Üzemi hőmérsékleti tartomány, max.	90 °C	Üzemi hőmérsékleti tartomány, min.	-35 °C
Menetemelkedés	1.5 mm	Halogén	Igen
AF 1. méret	38 mm	AF 2. méret	38 mm
Védelmi osztály	IP66, IP68 - 2,5 bar	Kábelcsavarzat	metrikus, sárgaréz, nikkelezett
Alapanyag	Sárgaréz, nikkelezett	Tömítőbetét	CR
Tömítés	CR	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

Műszaki adatok

ECLASS 15.0

27-14-08-04

KSG M25 BN O NI 2 G25

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Sárgaréz záróanyák, nikkelezett



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	Változat
Rendelési szám	1737010000	SKMU MS (sárgaréz ellenanya), Ellenanya, M 25, 3.5 mm, Sárgaréz, nikkelezett
GTIN (EAN)	4008190956486	
Qty.	100 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	

Földelőcímkék



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 BN O NI 2 G25

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

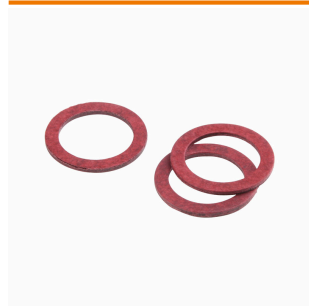
www.weidmueller.com

Tartozékok

Általános rendelési adatok

Típus	EA-RING MS/M 25	Változat
Rendelési szám	1736500000	EA (földelő gyűrűk), Földelő gyűrű, Egyéb, M 25, Sárgaréz, nikkelezett
GTIN (EAN)	4008190963606	
Qty.	20 ST	

Vulkanizált üvegszáltömítés - KSWF

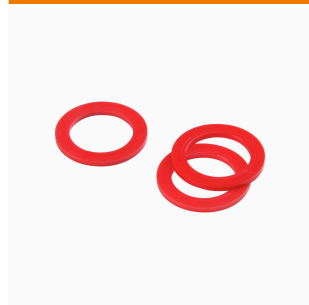


A számos alkalmazáshoz használható tömszelencék mellett a termékválasztékban megtalálhatók dugaszok, nyomáskiegyenlítő elemek, adapterek és a megfelelő tartozékok, mint pl. a záróanyák, tömítőgyűrűk, lapos alátétek és földelő gyűrűk.

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	