

KDSW M32 BN L NI 1 G32

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

A kép illusztráció



A KDSW része egy különleges, csongakúp alakú gyűrű. A gyűrűvel csatlakozás hozható létre huzalhoz és ólomköpeny árnyékolású kábelekhöz és vezetékekhez. Vezetőképes összeköttetést biztosít a kábel és a tömszelence között. A KDSW ezen kívül két tömítést tartalmaz a kábelszigetelés külső és a belső alkatrészeinek tömítéséhez. A kábel páncélozása a belső és külső szigetelés között helyezkedik el. 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. Két tömítőanyag használata esetén IP66 vagy IP67 védelem is elérhető. A KDSW tömszelence nyomásálló Ex d tokozásokkal és fokozott biztonságú Ex e alkalmazásokkal való használata is engedélyezett.

Általános rendelési adatok

Változat	KDSW (Klippon dupla tömítés SWA Ex tömszelence), Tömszelencék, egyenes, M 32, 16 mm, Vezeték árnyékolás, Ólomköpeny, 1.6 - 2 mm, OD min. 23.2 - OD max. 30.5 mm, ID min. 19.00 - ID max. 26.30 mm, IP66, IP68 - 2,5 bar, Sárgaréz, nikkelezett
Rendelési szám	1074850000
Típus	KDSW M32 BN L NI 1 G32
GTIN (EAN)	4032248837205
Qty.	10 Darab
Szállítás állapota	Kifutott
Utolsó rendelési dátum	2023-07-30T00:00:00+02:00

KDSW M32 BN L NI 1 G32

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	65 mm	Magasság (coll)	2.5591 inch
Hossz	65 mm	Hossz, inch	2.5591 inch
Nettó tömeg	420 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
SCIP	3394d55b-7892-488f-8603-ea218c1d0691

Tanúsítványszámok - kábeltömszelence

Azonosítás	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	Tanúsítvány száma - kábeltömszelence (IECEX)	IECEX CML 19.0109X
Tanúsítvány száma (IECEX)	IECESIR05.0067X	Tanúsítvány száma (ATEX)	SIRA05ATEX1286X
Tanúsító intézet	ATEX, IECEX		

Általános információk

Kábel külső átmérője, max.	30.5 mm	Kábel külső átmérője, min.	23.2 mm
Kábel belső átmérője, max.	26.30 mm	Kábel belső átmérője, min.	19.00 mm
Védelmi osztály, GWDR	IP66, IP68 - 2,5 bar	Páncél, max.	2 mm
Páncél, min.	1.6 mm	Üzemi hőmérsékleti tartomány, max.	90 °C
Üzemi hőmérsékleti tartomány, min.	-35 °C	Menetemelkedés	1.5 mm
Halogén	Igen	AF 1. méret	46 mm
AF 2. méret	46 mm	Védelmi osztály	IP54
Kábelcsavarzat	metrikus, sárgaréz, nikkelezett	Alapanyag	Sárgaréz, nikkelezett
Tömítőbetét	CR	Tömítés	CR
Külső menet	M 32	Menet hossza	16 mm
Vízmélyesség	25 m (30 Min.)	Type of armouring, short term	SWA
Robbanás elleni védelem típusa	Fokozott biztonság Ex e, Nyomásálló tokozás Ex d	Páncélozás típusa	Vezeték árnyékolás, Ólomköpeny
Telepítési irányelvek	Lásd összeállítási útmutató	Védőkupak mérete	L46

KDSW M32 BN L NI 1 G32**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Műszaki adatok****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		

KDSW M32 BN L NI 1 G32

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 M32 MS	Változat
Rendelési szám	1737020000	SKMU MS (sárgaréz ellenanya), Ellenanya, M 32, 4 mm, Sárgaréz, nikkelezett
GTIN (EAN)	4008190956493	
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 M32	Változat
Rendelési szám	1736330000	SZS (recés alátét), Körmös alátétek, M 32, Nemesacél 1.4404 (316 L)
GTIN (EAN)	4008190963538	
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.

KDSW M32 BN L NI 1 G32

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Általános rendelési adatok

Típus	EA-RING MS/M 32	Változat
Rendelési szám	1736510000	EA (földelő gyűrűk), Földelő gyűrű, Egyéb, M 32, Sárgaréz, nikkelezett
GTIN (EAN)	4008190963613	
Qty.	20 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 M32	Változat
Rendelési szám	1076650000	KSWN (lapos tömítés - nylon), Tömítőgyűrű, M 32, Nylon 6
GTIN (EAN)	4032248838691	
Qty.	25 ST	

Védőkupakok



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	KSP L46	Változat
Rendelési szám	1736600000	KSP (Klippon árnyékoló), Védőkupak, PVC
GTIN (EAN)	4008190956257	
Qty.	10 ST	

Típus	KSP L46 S	Változat
Rendelési szám	0930700004	KSP (Klippon árnyékoló), Védőkupak, Szilikon
GTIN (EAN)	4032248975990	
Qty.	10 ST	