

KDSX M63 BS O SC 1 G63S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

A kép illusztráció



A KDSX része egy különleges, csonkakúp alakú gyűrű. A gyűrűn található fonott páncélozás lehetővé teszi a kábelek és a vezetékek közötti csatlakozást. A páncélozás vezetőképes összeköttetést biztosít a kábel és a tömszelence között. A KDSX 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 -60°C +180°C közötti hőmérséklet tartományban használható szilikon tömítéssel van ellátva. A tömítőanyaggal IP66 vagy IP67 védettség érhető el. A KDSX tömszelence nyomásálló Ex d tokozásokkal és fokozott biztonságú Ex e alkalmazásokkal való használata is engedélyezett.

Általános rendelési adatok

Változat	KDSX (Klippon dupla tömítés SWB/STA Ex tömszelence), Tömszelencék, egyenes, M 63, 19 mm, Fémszövet árnyékolás, 0.5 - 0.8 mm, OD min. 47.5 - OD max. 54.8 mm, ID min. 42.50 - ID max. 50.10 mm, IP66, IP68 - 2,5 bar, Sárgaréz
Rendelési szám	1135820000
Típus	KDSX M63 BS O SC 1 G63S
GTIN (EAN)	4032248968329
Qty.	1 Darab
Szállítás állapota	Kifutott
Elérhető eddig:	2023-07-30T00:00:00+02:00
Alternatív termék	E1XZ/63S/M63-WM

A létrehozás dátuma 10.03.2026 09:00:47 MEZ

A katalógus állapota / Rajzok

KDSX M63 BS O SC 1 G63S

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások	IECEXSIR; SIRAATEX
Approvals	EAC; ATEX; IECEX
Jóváhagyások	



ROHS	Megfelel
------	----------

Méretetek és tömegek

Magasság	76 mm	Magasság (coll)	2.9921 inch
Hossz	76 mm	Hossz, inch	2.9921 inch
Nettó tömeg	1410 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
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)	IECEXSIR05.0067X	Tanúsítvány száma (ATEX)	SIRA05ATEX1286X
Tanúsító intézet	ATEX, IECEX		

Általános információk

Kábel külső átmérője, max.	54.8 mm	Kábel külső átmérője, min.	47.5 mm
Kábel belső átmérője, max.	50.10 mm	Kábel belső átmérője, min.	42.50 mm
Védelmi osztály, GWDR	IP66, IP68 - 2,5 bar	Páncél, max.	0.8 mm
Páncél, min.	0.5 mm	Üzemi hőmérsékleti tartomány, max.	180 °C
Üzemi hőmérsékleti tartomány, min.	-60 °C	Menetemelkedés	1.5 mm
Halogén	Nem	AF 1. méret	80 mm
AF 2. méret	80 mm	Védelmi osztály	IP54
Kábelcsavarzat	Metrikus, sárgaréz	Alapanyag	Sárgaréz
Tömítőbetét	Szilikon	Tömítés	Szilikon
Külső menet	M 63	Menet hossza	19 mm
Vízmélység	25 m (30 Min.)	Type of armoring, short term	SWB
Robbanás elleni védelem típusa	Fokozott biztonság Ex e, Nyomásálló tokozás Ex d	Páncélozás típusa	Fémzövet árnyékolás
Telepítési irányelvek	Lásd összeállítási útmutató	Védőkupak mérete	L80

Besorolások

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

A létrehozás dátuma 10.03.2026 09:00:47 MEZ

A katalógus állapota / Rajzok

Műszaki adatok

ECLASS 15.0

27-14-08-04

KDSX M63 BS O SC 1 G63S

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 M63 MS SC	Változat
Rendelési szám	0930640007	SKMU MS (sárgaréz ellenanya), Ellenanya, M 63, 6.4 mm, Sárgaréz
GTIN (EAN)	4032248976119	
Qty.	5 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 M63	Változat
Rendelési szám	1736360000	SZS (recés alátét), Körmös alátétek, M 63, Nemesacél 1.4404 (316 L)
GTIN (EAN)	4008190963569	
Qty.	5 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.

KDSX M63 BS O SC 1 G63S

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Általános rendelési adatok

Típus	EA-RING MS/M 63	Változat
Rendelési szám	1736540000	EA (földelő gyűrűk), Földelő gyűrű, Egyéb, M 63, Sárgaréz, nikkelezett
GTIN (EAN)	4008190963651	
Qty.	10 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 M63	Változat
Rendelési szám	1076660000	KSWN (lapos tömítés - nylon), Tömítőgyűrű, M 63, Nylon 6
GTIN (EAN)	4032248838707	
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 L80	Változat
Rendelési szám	1736630000	KSP (Klippon árnyékoló), Védőkupak, PVC
GTIN (EAN)	4008190956295	
Qty.	10 ST	
Típus	KSP L80 S	Változat
Rendelési szám	0930700007	KSP (Klippon árnyékoló), Védőkupak, Szilikon
GTIN (EAN)	4032248976027	
Qty.	10 ST	