

KUB M75 BS O NI 1 G75S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

A kép illusztráció



A KUB tulajdonságok speciális gyűrűt kínálnak egy levágott kúp alakjában. A gyűrű lehetővé teszi az egyhuzalos, a fémfóliás és a szövött felépítésű páncélozott kábelek összekötését. Vezetőképes összeköttetést biztosít a kábel és a tömszelence között. Alkalmas vértezet nélküli kábelekhez és vezetékek összekötésére is. A KUB alkalmas a külső kábelszigetelés tömítésére is. A megtisztítás után a belső szigeteléssel érintkező bekötő kábel így tokozást kap a szigetelő keverékkel (a szállítás tartalmazza). Tehát az egyedi erek közötti összes rész és hézag 100%-ban tömítetté válik. A kábel tömszelencét -60°C +135°C közötti hőmérséklet tartományban történő használatra tanúsítjuk. Mind az O-gyűrű, mind a szigetelő keverék a szállítmány részét képezik. A szigetelést követően a tömszelence IP66 vagy IP68 védeettséget garantál 100 m-es vízmélységig (10 bar nyomásig 7 napon át). A KUB csak nyomásálló Ex d tokozással történő használatra engedélyezett. A kábel tömszelencék érintett típusát a következő esetekben kötelező használni: 1.) Ha egy IIC készülék környezete megkívánja, vagy ha a ház olyan alkatrészeket tartalmaz, amelyek belső robbanást tudnának kiváltani (mint a repülő szikra) 2.) Ha egy nem-IIC csoportú készülék környezete megkívánja, a ház olyan alkatrészeket tartalmaz, amelyek belső robbanást tudnának kiváltani, 1-es zónás installáció, és a szekrény térfogata nagyobb 2 dm³-nél.

Általános rendelési adatok

Verzió	KUB (Klippon univerzális betét-öntött Ex tömszelence), Tömszelencék, egyenes, M 75, 19 mm, Vezeték árnyékolás, Fémfólia árnyékolás, Fémszövet árnyékolás, 0.1 - 2.5 mm, OD min. 60.2 - OD max. 68 mm, ID max. 62.00 mm, IP68 - 10 bar, Sárgaréz, nikkelezett
Rendelési szám	1095300000
Típus	KUB M75 BS O NI 1 G75S
GTIN (EAN)	4032248867899
Qty.	1 Stück
Szállítás állapota	Ez a termék már nem kapható.
Rendelkezésre álló egység	2023-07-30

KUB M75 BS O NI 1 G75S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Magasság	122 mm	Magasság (coll)	4,803 inch
Hossz	122 mm	Hossz, inch	4,803 inch
Nettó tömeg	2 330 g		

Hőmérsékletek

Üzemi hőmérséklet	-60 °C...135 °C
-------------------	-----------------

Tanúsítványszámok - kábeltömszelence

Azonosítás	ATEX: II 2 GD, Ex d IIC Gb, Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC (Ta = -60°C to + 135°C) or II 1D, Ex ta IIIC Da (Ta = -60°C to + 135°C), IECEx: Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	Tanúsítvány száma (ATEX)	SIRA05ATEX1288X
Tanúsítvány száma (IECEX)	IECEXSIR05.0067X	Tanúsítvány száma - kábeltömszelence (IECEX)	IECEX CML 19.0109X
Tanúsító intézet	ATEX, IECEx		

Általános információk

AF 1. méret	90 mm	AF 2. méret	90 mm
Anyag	Sárgaréz, nikkelezett	Halogén	Nem
Kábel belső átmérője, max.	62 mm	Kábel külső átmérője, max.	68 mm
Kábel külső átmérője, min.	60,2 mm	Kötegelt vezeték max. átmérője	55,4
Külső menet	M 75	Menet hossza	19 mm
Menetemelkedés	1,5 mm	O-gyűrű	Szilikon
Páncél, max.	2,5 mm	Páncél, min.	0,1 mm
Páncélozás típusa	Vezeték árnyékolás, Fémfólia árnyékolás, Fémszövet árnyékolás	Robbanás elleni védelem típusa	Nyomásálló tokozás Ex d
Telepítési irányelvek	Lásd összeállítási útmutató	Tokozás kitöltőanyaga	Feldolgozási hőmérséklet 21 °C-on, a tömítőanyag egy óra alatt keményedik ki, 4 óra múlva a tömszelence szerelhető és következhet az üzembe helyezés
Type of armouring, short term	SWA, STA, SWB	Tömszelencék	metrikus, sárgaréz, nikkelezett
Tömítés	Szilikon	Tömítőbetét	Szilikon
Vezetékek száma	425	Védelmi osztály	IP68 - 10 bar
Védelmi osztály, GWDR	IP68 - 10 bar	Védőkupak mérete	EL90
Vízmélység	100 m (30 Min.)	Üzemi hőmérsékleti tartomány, max.	135 °C
Üzemi hőmérsékleti tartomány, min.	-60 °C		

Besorolások

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	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	ECLASS 13.0	27-14-08-04

KUB M75 BS O NI 1 G75S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Termékek környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	3394d55b-7892-488f-8603-ea218c1d0691

Tanúsítványok

Jóváhagyások



Approvals	EAC; ATEX; IECEx
ROHS	Megfelel

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	IECEXSIR05.0067X SIRA05ATEX1288X EU Declaration of Conformity - Klippon KUB cable Gland - DoC DE PS2680 160315 005ISS03
User Documentation	Notice to Installers Assembly guidelines
Katalógusok	Catalogues in PDF-format
Kiadványok	MB OVERV. PROCESS WD DE MB PROCESS EN PI KLIPPON CABLE GL EN PI KLIPPON CABLE GL EN

KUB M75 BS O NI 1 G75S

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

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.

Általános rendelési adatok

Típus	EA-RING MS/M 75	Verzió
Rendelési szám	1736550000	EA (földelő gyűrűk), Földelő gyűrű, Egyéb, M 75, Sárgaréz, nikkelezett
GTIN (EAN)	4008190963668	
Qty.	10 Stück	

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 M75	Verzió
Rendelési szám	1076670000	KSWN (lapos tömítés - nylon), Tömítőgyűrű, M 75, Nylon 6
GTIN (EAN)	4032248838714	
Qty.	25 Stück	

KUB M75 BS O NI 1 G75S

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

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	Verzió
Rendelési szám	1736630000	KSP (Klippon árnyékoló), Védőkupak, PVC
GTIN (EAN)	4008190956295	
Qty.	10 Stück	

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 M75 MS	Verzió
Rendelési szám	1737060000	SKMU MS (sárgaréz ellenanya), Ellenanya, M 75, 7 mm, Sárgaréz, nikkelezett
GTIN (EAN)	4008190956530	
Qty.	5 Stück	

KUB M75 BS O NI 1 G75S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

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 M75	Verzió
Rendelési szám	1076740000	KSWF (lapos tömítés - vulkanizált rost), Tömítőgyűrű, M 75, Vulkanizált
GTIN (EAN)	4032248838660	szál
Qty.	25 Stück	