

## KSG (Klippon standard Ex tömszelence) KSG M20 BS O SC 2 G20S

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com



A KSG csak páncélozatlan kábelek és vonalak csatlakoztatásához használható. A tömszelencét neoprén tömítéssel együtt rendelve a tömítés -20°C és +85°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

Típus	KSG M20 BS O SC 2 G20S
Rendelési szám	<a href="#">1136720000</a>
Verzió	KSG (Klippon standard Ex tömszelence), Tömszelencék, M 20, 16 mm, OD min. 7.2 - OD max. 11.7 mm, IP66, IP68 - 2,5 bar, Sárgaréz
GTIN (EAN)	4032248968183
Menny.	20 Stück

**KSG (Klippon standard Ex tömszelence)  
KSG M20 BS O SC 2 G20S**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Műszaki adatok****Méreték és tömegek**

Hossz	33 mm	Hossz, inch	1,299 inch
Nettó tömeg	112,15 g		

**Termék környezetvédelmi megfelelése**

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

**Tanúsítványszámok - kábeltömszelence**

Azonosítás	ATEX: II 2G, Ex d IIC Gb, Ex e IIC Gb; II 1D, Ex ta IIIC Da, IECEx: Ex d IIC Gb; Ex e IIC Gb; Ex ta IIIC Da	Tanúsítvány száma - kábeltömszelence (ATEX)	SIRA 05 ATEX 1287X
Tanúsítvány száma - kábeltömszelence (IECEx)	IECEXSIR05.0067X	Tanúsítvány száma - kábeltömszelence (EAC)	RUC-DE.IT08.B.00594

**Általános információk**

AF 1. méret	25 mm	Anyag	Sárgaréz
Kábel külső átmérője, max.	11,7 mm	Kábel külső átmérője, min.	7,2 mm
Külső menet	M 20	Menet hossza	16 mm
Menetemelkedés	1,5 mm	O-gyűrű	Szilikon
Robbanás elleni védelem típusa	Nyomásálló tokozás Ex d, Fokozott biztonság Ex e	Telepítési irányelvek	Lásd összeállítási útmutató
Tömszelencék	Metrikus, sárgaréz	Tömítés	Szilikon
Tömítőbetét	Szilikon	Védelmi osztály	IP66, IP68 - 2,5 bar
Védelmi osztály, GWDR	IP66, IP68 - 2,5 bar	Védőkupak mérete	L24
Vízmélység	25 m (30 Min.)	Üzemi hőmérsékleti tartomány, max.	180 °C
Üzemi hőmérsékleti tartomány, min.	-60 °C		

**Besorolások**

ETIM 3.0	EC000441	ETIM 4.0	EC000441
ETIM 5.0	EC000441	ETIM 6.0	EC000441
eClass 6.2	27-14-91-11	eClass 7.1	27-14-91-11
eClass 8.1	27-14-91-11	eClass 9.0	27-14-44-32
eClass 9.1	27-14-44-34		

**Jóváhagyások**

Jóváhagyások



Approvals	EAC; ATEX; IECEX
ROHS	Megfelel

## KSG (Klippon standard Ex tömszelence) KSG M20 BS O SC 2 G20S

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

### Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	<a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon KSG cable Gland - DoC DE PS2680 160315 004ISS01</a>
Brochure/Catalogue	<a href="#">MB OVERV. PROCESS WD DE</a> <a href="#">MB PROCESS EN</a> <a href="#">CAT 5 ENCL 17/18 EN</a> <a href="#">PI KLIPPON CABLE GL EN</a>
Engineering Data	<a href="#">STEP</a>
Tervezési adatok	<a href="#">EPLAN_WSCAD</a>
User Documentation	<a href="#">Assembly guidelines</a>