

## KSG M20 BS O NI 2 G20

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



KSG は、非外装ケーブルと配線を接続する場合にのみ使用します。ケーブルグランドをネオプレンシールと共に注文すると、シールは温度を-35Cから+90Cまで許容する。シリコンシールを使用する場合は、-60C ~ +180C の温度範囲が可能である。伝達部に含まれる O リングとケーブルグランドは、同じ材質で作られています。このシール材を使用する場合、水深 25 メートル (2.5 bar の圧力) での IP66 または IP68 の保護が保証されます。KSG は、高耐圧性の耐圧防爆 (Ex d) 封入および安全増防爆 (Ex e) での使用が許可されています。

## 一般注文データ

バージョン	KSG (Klippon規格Exケーブルグランド) , ケーブルグランド, ストレート, M 20, 16 mm, OD min. 9.6 - OD max. 14 mm, ID min. 9.40 - ID max. 14.00 mm, IP66, IP68 - 2.5バール, 真鍮、ニッケルメッキ
注文番号	<a href="#">0930501222</a>
種別	KSG M20 BS O NI 2 G20
GTIN (EAN)	4032248918096
数量	20 items
配送ステータス	中止
利用可能期限	2023-07-30T00:00:00+02:00
代替製品	<a href="#">A2L/20/M20-WM</a>

作成日 17.12.2025 12:50:03 MEZ

カタログステータス / 図面

## KSG M20 BS O NI 2 G20

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 承認

認可 IECXSIR; SIRAATEX

認可 EAC; ATEX; IECEx

MAMID承認件数



ROHS 適合

## 寸法と重量

高さ	33 mm	高さ (インチ)	1.2992 inch
長さ	33 mm	長さ (インチ)	1.2992 inch
正味重量	140.05 g		

## 温度

動作温度 -60 °C...180 °C

## 環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況 準拠 (免除あり)

RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

## 一般的情報

外側ケーブル直径、最大.	14 mm	外側ケーブル直径、最小.	9.6 mm
内側ケーブル直径、最大.	14.00 mm	内側ケーブル直径、最小.	9.40 mm
O リング	シリコン	GWDR の保護度合い	IP66, IP68 - 2.5パール
動作温度範囲、最大	180 °C	動作温度範囲、最小	-60 °C
スレッドピッチ	1.5 mm	ハロゲン	いいえ
AF サイズ 1	25 mm	AF サイズ 2	25 mm
保護度合い	IP66, IP68 - 2.5パール	ケーブルグランド	測定基準、ニッケルメッキ真鍮
基本材質	真鍮、ニッケルメッキ	シールインサート	シリコン
シーリング	シリコン	外付スレッド	M 20
ねじ山長さ	16 mm	水深	25 m (30分)
防爆タイプ	耐圧 Ex d カプセル化, 安全性向上 Ex e	インストールのガイドライン	組立指示を参照
保護キャップのサイズ	L30		

## 証明書番号ケーブルグランド

識別	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	証明書番号、ケーブルグランド (IECEx)	IECEx CML 19.0109X
証明書番号 (IECEx)	IECXSIR05.0067X	証明書番号 (ATEX)	SIRA05ATEX1287X
承認条件	ATEX, IECEx		

## 分類

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

作成日 17.12.2025 12:50:03 MEZ

カタログステータス / 図面

ECLASS 15.0

27-14-08-04

## KSG M20 BS O NI 2 G20

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 真鍮製ロックナット、ニッケルメッキ



幅広い用途に対応するケーブルグランドに加え、プラグ、圧力補正要素、アダプター、およびロックナット、シールリング、平座金、接地リングなどの対応するアクセサリで品揃えを充実させています。

## 一般注文データ

種別	SKMU M20 MS	バージョン
注文番号	<a href="#">1737000000</a>	SKMU MS (真鍮製ロックナット), ロックナット, M 20, 3 mm, 真
GTIN (EAN)	4008190956479	鍮、ニッケルメッキ
数量	100 ST	

## 歯付き安全座金



幅広い用途に対応するケーブルグランドに加え、プラグ、圧力補正要素、アダプター、およびロックナット、シールリング、平座金、接地リングなどの対応するアクセサリで品揃えを充実させています。

## 一般注文データ

種別	SZS M20	バージョン
注文番号	<a href="#">1736310000</a>	SZS (鋸歯状座金), 歯付きワッシャー保持, M 20, ステンレススチール
GTIN (EAN)	4008190963514	1.4404 (316L)
数量	10 ST	

## 接地タグ



幅広い用途に対応するケーブルグランドに加え、プラグ、圧力補正要素、アダプター、およびロックナット、シールリング、平座金、接地リングなどの対応するアクセサリで品揃えを充実させています。

## 一般注文データ

種別	EA-RING MS/M 20	バージョン
注文番号	<a href="#">1736490000</a>	EA (接地リング), 接地リング, その他, M 20, 真鍮、ニッケルメッキ
GTIN (EAN)	4008190963590	
数量	20 ST	

## KSG M20 BS O NI 2 G20

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 加硫繊維製ガスケット - KSWF



幅広い用途に対応するケーブルグランドに加え、プラグ、圧力補正要素、アダプター、およびロックナット、シールリング、平座金、接地リングなどの対応するアクセサリで品揃えを充実させています。

## 一般注文データ

種別	KSWF M20	バージョン
注文番号	<a href="#">0899750000</a>	KSWF (平形ガスケット - 加硫繊維), シーリングリング, M 20, パル
GTIN (EAN)	4032248850174	カナイズドファイバー
数量	25 ST	

## ナイロン製フラットガスケット - KSWN



幅広い用途に対応するケーブルグランドに加え、プラグ、圧力補正要素、アダプター、およびロックナット、シールリング、平座金、接地リングなどの対応するアクセサリで品揃えを充実させています。

## 一般注文データ

種別	KSWN M20	バージョン
注文番号	<a href="#">0930730002</a>	KSWN (平形ガスケット - ナイロン), シーリングリング, M 20, ナイ
GTIN (EAN)	4032248849802	ロン6
数量	25 ST	