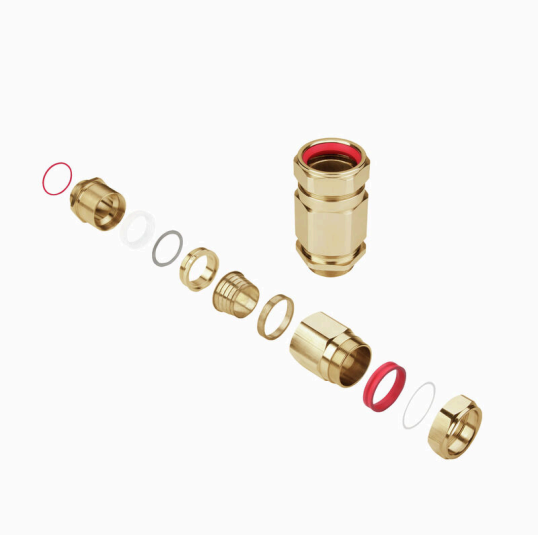
データシート

KDSU M63 BS O SC 2 G63

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

www.weidmueller.com

図に類似



KDSU は、切頭円錐形の特殊リングを採用しています。このリングにより、単線仕様外装ケーブルと金属箔外装ケーブル、および編組外装配線間の接続が可能になります。これにより、ケーブルとケーブルグランド間の導電性接続を確立します。また、非外装ケーブルおよび配線の接続も可能です。また、KDSU には、ケーブル絶縁の外側と内側の部分にシーリングをする 2 点の分離シールが付属しています。ケーブルの筐体強化は、内部絶縁と外部絶縁の間に位置します。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。シリコー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。両方のシール材を使用する場合、水深 25 メートル (2.5 バールの圧力) での IP66 または IP68 の保護が保証されます。KDSU 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。ケーブルやラインに対して提供される機械的な保護機能の他に、EMC アプリケーションにも使用できます。

一般注文データ

バージョン	KDSU（Klipponダブルシールユニバーサルケーブルグランド）, ケーブルグランド, ストレート, M 63, 19 mm, 単線アーマー, 金属箔のアーマー, 編組アーマー, 0.1 - 2.5 mm, OD min. 58.4 - OD max. 65.8 mm, ID min. 46.70 - ID max. 56.00 mm, IP66, IP68 - 2.5バール, 真鍮
注文番号	1136950000
種別	KDSU M63 BS O SC 2 G63
GTIN (EAN)	4032248969715
数量	1 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	E1W/63/M63-WM

データシート

KDSU M63 BS O SC 2 G63

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

www.weidmueller.com

技術データ

承認

認可	IECEXSIR; SIRAATEX
認可	EAC; ATEX; IECEX
MAMID承認件数	
ROHS	適合

寸法と重量

高さ	125 mm	高さ（インチ）	4.9212 inch
長さ	125 mm	長さ（インチ）	4.9212 inch
正味重量	2290 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
SCIP	3394d55b-7892-488f-8603-ea218c1d0691

一般的情報

外側ケーブル直径、最大.	65.8 mm	外側ケーブル直径、最小.	58.4 mm
内側ケーブル直径、最大.	56.00 mm	内側ケーブル直径、最小.	46.70 mm
O リング	シリコーン	GWDR の保護度合い	IP66, IP68 - 2.5バール
アーマー、最大	2.5 mm	アーマー、最小	0.1 mm
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	80 mm	AF サイズ 2	80 mm
保護度合い	IP66, IP68 - 2.5バール	ケーブルグランド	測定基準、真鍮
基本材質	真鍮	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 63
ねじ山長さ	19 mm	水深	25 m（30分）
アーマー種類、短期	SWA, STA, SWB	筐体強化種別	単線アーマー, 金属箔のアーマー, 編組アーマー
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	EL80

証明書番号ケーブルグランド

識別	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	証明書番号、ケーブルグランド（IECEx）	IECEx CML 19.0109X
証明書番号（IECEX）	IECEXSIR05.0067X	証明書番号（ATEX）	SIRA05ATEX1285X
承認条件	ATEX, IECEX		

データシート

KDSU M63 BS O SC 2 G63

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

www.weidmueller.com

技術データ

分類

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		

KDSU M63 BS O SC 2 G63

Weidmüller Interface GmbH & 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 M63 MS	バージョン
注文番号	1737050000	SKMU MS （真鍮製ロックナット）, ロックナット, M 63, 6 mm, 真
GTIN (EAN)	4008190956523	鍮、ニッケルメッキ
数量	25 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 M63	バージョン
注文番号	1736360000	SZS (鋸歯状座金), 歯付きワッシャー保持, M 63, ステンレススチール
GTIN (EAN)	4008190963569	1.4404（316L）
数量	5 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 63	バージョン
注文番号	1736540000	EA（接地リング）, 接地リング, その他, M 63, 真鍮、ニッケルメッキ
GTIN (EAN)	4008190963651	
数量	10 ST	

KDSU M63 BS O SC 2 G63

Weidmüller Interface GmbH & 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 M63	バージョン
注文番号	1076730000	KSWF（平形ガスケット – 加硫繊維）, シーリングリング, M 63, バル
GTIN (EAN)	4032248838653	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 M63	バージョン
注文番号	1076660000	KSWN （平形ガスケット – ナイロン）, シーリングリング, M 63, ナイ
GTIN (EAN)	4032248838707	ロン6
数量	25 ST	

保護キャップ



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	KSP EL80	バージョン
注文番号	1076780000	KSP （Klipponシュラウド）, 保護キャップ, PVC
GTIN (EAN)	4032248838592	
数量	10 ST	