

KDSX M50 BS O NI 2 G50S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



KDSX は、切頭円錐形の特殊リングを採用しています。リングの編組筐体強化は、ケーブルおよび配線の接続を可能にします。外装は、ケーブルとケーブルグラウンド間の導電性接続を確立します。また、KDSX 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。ケーブルグラウンドは、-60C から+180C の範囲の温度用シリコンシールを備える。このシール材を使用すると、IP66 または IP67 の保護を実現できます。KDSX 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	KDSX (KlipponダブルシーリングSWB/STA Ex ケーブルグラウンド), ケーブルグラウンド, ストレート, M 50, 16 mm, 編組アーマー, 0.2 - 0.6 mm, OD min. 39.4 - OD max. 46.7 mm, ID min. 31.50 - ID max. 38.20 mm, IP66, IP68 - 2.5 パール, 真鍮、ニッケルメッキ
注文番号	1136040000
種別	KDSX M50 BS O NI 2 G50S
GTIN (EAN)	4032248968572
数量	1 items
配送ステータス	中止
最終注文日	2023-07-30T00:00:00+02:00
代替製品	E1XZ/50S/M50-WM

作成日 13.06.2026 03:30:15 MEZ

KDSX M50 BS 0 NI 2 G50S

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	73 mm	高さ (インチ)	2.874 inch
長さ	73 mm	長さ (インチ)	2.874 inch
正味重量	980 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.	46.7 mm	外側ケーブル直径、最小.	39.4 mm
内側ケーブル直径、最大.	38.20 mm	内側ケーブル直径、最小.	31.50 mm
GWDR の保護度合い	IP66, IP68 - 2.5 パール	アーマー、最大	0.6 mm
アーマー、最小	0.2 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	65 mm
AF サイズ 2	65 mm	保護度合い	IP54
ケーブルグラウンド	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 50	ねじ山長さ	16 mm
水深	25 m (30分)	アーマー種類、短期	SWB
防爆タイプ	安全性向上 Ex e, 耐圧 Ex d カプセル化	筐体強化種別	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	L65

証明書番号ケーブルグラウンド

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、ケーブルグラウンド (IECEx)	IECEx CML 19.0109X
証明書番号 (IECEx)	IECExSIR05.0067X	証明書番号 (ATEX)	SIRA05ATEX1286X
承認条件	ATEX, IECEx		

KDSX M50 BS 0 NI 2 G50S**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		

KDSX M50 BS 0 NI 2 G50S

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 M50 MS	バージョン
注文番号	1737040000	SKMU MS (真鍮製ロックナット), ロックナット, M 50, 5 mm, 真
GTIN (EAN)	4008190956516	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 M50	バージョン
注文番号	1736350000	SZS (鋸歯状座金), 歯付きワッシャー保持, M 50, ステンレススチール
GTIN (EAN)	4008190963552	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 50	バージョン
注文番号	1736530000	EA (接地リング), 接地リング, その他, M 50, 真鍮、ニッケルメッキ
GTIN (EAN)	4008190963644	
数量	10 ST	

KDSX M50 BS 0 NI 2 G50S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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 M50	バージョン
注文番号	0900660000	KSWN (平形ガスケット - ナイロン), シーリングリング, M 50, ナイ
GTIN (EAN)	4032248850105	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 L65	バージョン
注文番号	1736620000	KSP (Klipponシュラウド), 保護キャップ, PVC
GTIN (EAN)	4008190956288	
数量	10 ST	

種別	KSP L65 S	バージョン
注文番号	0930700006	KSP (Klipponシュラウド), 保護キャップ, シリコン
GTIN (EAN)	4032248976010	
数量	10 ST	