

## KDSW M40 BS O NI 2 G40

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 図に類似



KDSWは、切頭円錐形の特殊リングを採用しています。リングは、単線の外装とリードシースの外装を有するケーブルおよびライン接続を可能にします。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、KDSW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。両方のシール材を使用した場合、保護等級 IP66 または IP67 の規格を達成できます。KDSW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      | KDSW (KlipponダブルシールSWA Exケーブルグランド), ケーブルグランド, ストレート, M 40, 16 mm, 単線アーマー, 1.6 - 2 mm, OD min. 33 - OD max. 40.6 mm, ID min. 25.00 - ID max. 32.20 mm, IP66, IP68 - 2.5バール, 真鍮、ニッケルメッキ |
| 注文番号       | <a href="#">1136530000</a>                                                                                                                                                            |
| 種別         | KDSW M40 BS O NI 2 G40                                                                                                                                                                |
| GTIN (EAN) | 4032248969005                                                                                                                                                                         |
| 数量         | 10 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       | <a href="#">E1W/40/M40-WM</a>                                                                                                                                                         |

## KDSW M40 BS O NI 2 G40

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   | 72 mm | 高さ (インチ) | 2.8346 inch |
| 長さ   | 72 mm | 長さ (インチ) | 2.8346 inch |
| 正味重量 | 668 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. | 40.6 mm              | 外側ケーブル直径、最小.  | 33 mm      |
| 内側ケーブル直径、最大. | 32.20 mm             | 内側ケーブル直径、最小.  | 25.00 mm   |
| GWDR の保護度合い  | IP66, IP68 - 2.5 パール | アーマー、最大       | 2 mm       |
| アーマー、最小      | 1.6 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      | 55 mm      |
| AF サイズ 2     | 55 mm                | 保護度合い         | IP54       |
| ケーブルグランド     | 測定基準、ニッケルメッキ<br>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 40                 | ねじ山長さ         | 16 mm      |
| 水深           | 25 m (30分)           | アーマー種類、短期     | SWA        |
| 筐体強化種別       | 単線アーマー               | 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   | L55                  |               |            |

## 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)           | SIRA05ATEX1286X    |
| 承認条件          | ATEX, IECEX                                                                                                     |                        |                    |

**KDSW M40 BS O NI 2 G40****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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 |             |             |

## KDSW M40 BS O NI 2 G40

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 M40 MS                | バージョン                                      |
| 注文番号       | <a href="#">1737030000</a> | SKMU MS (真鍮製ロックナット), ロックナット, M 40, 5 mm, 真 |
| GTIN (EAN) | 4008190956509              | 鍮、ニッケルメッキ                                  |
| 数量         | 50 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 M40                    | バージョン                                    |
| 注文番号       | <a href="#">1736340000</a> | SZS (鋸歯状座金), 歯付きワッシャー保持, M 40, ステンレススチール |
| GTIN (EAN) | 4008190963545              | 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 40            | バージョン                                    |
| 注文番号       | <a href="#">1736520000</a> | EA (接地リング), 接地リング, その他, M 40, 真鍮、ニッケルメッキ |
| GTIN (EAN) | 4008190963637              |                                          |
| 数量         | 10 ST                      |                                          |

## KDSW M40 BS O NI 2 G40

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 M40                   | バージョン                                     |
| 注文番号       | <a href="#">0899780000</a> | KSWN (平形ガスケット - ナイロン), シーリングリング, M 40, ナイ |
| GTIN (EAN) | 4032248850150              | 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 L55                    | バージョン                           |
| 注文番号       | <a href="#">1736610000</a> | KSP (Klipponシュラウド), 保護キャップ, PVC |
| GTIN (EAN) | 4008190956271              |                                 |
| 数量         | 10 ST                      |                                 |

|            |                            |                                  |
|------------|----------------------------|----------------------------------|
| 種別         | KSP L55 S                  | バージョン                            |
| 注文番号       | <a href="#">0930700005</a> | KSP (Klipponシュラウド), 保護キャップ, シリコン |
| GTIN (EAN) | 4032248976003              |                                  |
| 数量         | 10 ST                      |                                  |