

## E1XZS/50/NPT2-WM

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



E1XZ 種別のケーブルグランドは、SWB 編組鋼線または STA 鋼テープ付属外装ケーブルで配線された被覆ケーブルに適しており、E1XZ 種別のグランドは安全増防爆 (Ex d) および安全増防爆 (Ex e) 規格を有します。また、外装クランプにより、ケーブル外装とグランド間に電気接続が行われます。

## 一般注文データ

|            |  |
|------------|--|
| バージョン      | E1XZ (KlipponダブルシールSWB/STAアーマード Ex e/dケーブルグランド), ケーブルグランド, ストレート, 2" NPT, 19.2 mm, 編組アーマー, 金属箔のアーマー, 2 - 2.5 mm, OD min. 45.55 - OD max. 53 mm, ID min. 37.50 - ID max. 44.10 mm, ステンレススチール 1.4404 |
| 注文番号       | <a href="#">1188200000</a>   |
| 種別         | E1XZS/50/NPT2-WM   |
| GTIN (EAN) | 4050118087390  |
| 数量         | 4 items  |
| 配送ステータス    | 中止   |
| 利用可能期限     | 2024-08-31T00:00:00+02:00  |

作成日 25.01.2026 01:21:20 MEZ

カタログステータス / 図面

## E1XZS/50/NPT2-WM

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 承認

MAMID承認件数



ROHS 適合

## 寸法と重量

|      |         |          |             |
|------|---------|----------|-------------|
| 高さ   | 76.5 mm | 高さ (インチ) | 3.0118 inch |
| 幅    | 71.5 mm | 幅 (インチ)  | 2.815 inch  |
| 長さ   | 92.5 mm | 長さ (インチ) | 3.6417 inch |
| 正味重量 | 708 g   |          |             |

## 温度

動作温度 -50 °C...120 °C

## 環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況 準拠(免除なし)  
REACH SVHC 0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

## 一般的情報

|             |   |               |                               |
|-------------|---|---------------|-------------------------------|
| 外側ケーブル直径、最大 | 53 mm   | 外側ケーブル直径、最小   | 45.55 mm                      |
| 内側ケーブル直径、最大 | 44.10 mm  | 内側ケーブル直径、最小   | 37.50 mm                      |
| O リング       | シリコーン   | 締付けトルク        | 105 Nm                        |
| シリコーン       | はい  | 配線数           | 1                             |
| アーマー、最大     | 2.5 mm  | アーマー、最小       | 2 mm                          |
| 動作温度範囲、最大   | 120 °C  | 動作温度範囲、最小     | -50 °C                        |
| スレッドピッチ     | 2.21 mm   | ハロゲン          | いいえ                           |
| 標準          | EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31, EN 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7 | AF サイズ 1      | 65 mm                         |
| AF サイズ 2    | 65 mm   | 保護度合い         | IP66, IP68                    |
| ケーブルグランド    | NPT 2"  | 基本材質          | ステンレススチール 1.4404              |
| 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      | 2" NPT  | ねじ山長さ         | 19.2 mm                       |
| アーマー種類、短期   | SWB, STA  | 防爆タイプ         | Ex d - 耐圧防爆構造, Ex e - 安全増防爆構造 |
| 筐体強化種別      | 編組アーマー, 金属箔のアーマー  | インストールのガイドライン | 組立指示を参照                       |

## 証明書番号ケーブルグランド

|                        |   |                       |                    |
|------------------------|---|-----------------------|--------------------|
| 識別                     | II 2G 1D, 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 (ATEX) | TÜV IT 16ATEX 059X |
| 証明書番号、ケーブルグランド (IECEx) | IECEx TPS 16.0004X                                  | 証明書番号、ケーブルグランド (CCC)  | 2020322313000069   |
| 証明書番号 (IECEX)          | IECEXTPS16.0004X                                    |                       |                    |

**E1XZS/50/NPT2-WM**

**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 |             |             |