

E1XZ/20/NPT1/2-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



E1XZ 種別のケーブルグラウンドは、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 種別のグラウンドは安全増防爆 (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ウ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ケーブルグラウンド) , ケーブルグラウンド, ストレート, 1/2" NPT, 13.6 mm, 編組アーマー, 金属箔のアーマー, 0.9 - 1.25 mm, OD min. 15 - OD max. 21 mm, ID min. 10.00 - ID max. 14.00 mm, 真鍮、ニッケルメッキ |
| 注文番号 | 118510000 |
| 種別 | E1XZ/20/NPT1/2-WM |
| GTIN (EAN) | 4050118075106 |
| 数量 | 24 items |

E1XZ/20/NPT1/2-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 | 62.5 mm | 高さ (インチ) | 2.4606 inch |
| 幅 | 33 mm | 幅 (インチ) | 1.2992 inch |
| 長さ | 78.5 mm | 長さ (インチ) | 3.0905 inch |
| 正味重量 | 175 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 Od756fc1-6076-45f4-ae6d-db4288d0aefd

一般的情報

| | | | |
|--------------|---|---------------|-------------------------------|
| 外側ケーブル直径、最大. | 21 mm | 外側ケーブル直径、最小. | 15 mm |
| 内側ケーブル直径、最大. | 14.00 mm | 内側ケーブル直径、最小. | 10.00 mm |
| O リング | シリコン | 締め付けトルク | 35 Nm |
| シリコン | はい | 配線数 | 1 |
| アーマー、最大 | 1.25 mm | アーマー、最小 | 0.9 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 | 1.81 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 | 30 mm |
| AF サイズ 2 | 30 mm | 保護度合い | IP66, IP68 |
| ケーブルグランド | NPT 1/2" | 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 | 1/2" NPT | ねじ山長さ | 13.6 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 |

作成日 17.03.2026 11:27:47 MEZ

カタログステータス / 図面

E1XZ/20/NPT1/2-WM

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

www.weidmueller.com

技術データ

証明書番号 (IECEX) IECXTPS16.0004X

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 | | |