

2025年11月18日
株式会社リンスコネクト

鉄道車両に搭載可能 ドイツMETZ CONNECT製の イーサネットケーブルを国内初披露・販売開始

株式会社リンスコネクトは、ドイツMETZ CONNECT社の鉄道車両に搭載可能な厳しい規格を取得したケーブル・コネクタを、11月26日から開催される鉄道技術展で国内初披露し販売を開始いたします。

近年鉄道車両にはカメラ、LEDパネル等に接続するセンシング技術が搭載されております。この通信にはイーサネットが主流になっており、信頼性のあるケーブル、コネクタが選択されます。METZ CONNECT社の特長は高速通信に影響を及ぼすノイズに強いコネクタ構造設計になります。車両用以外でも、鉄道の駅やビル、バス等にも使用できるノイズに強いイーサネットCAT6A,CAT7A,CAT8.1をご提案します。



M12Xコード RADOX

1. 鉄道車両搭載可能なM12Dコード、Xコードストレート,アングルパッチコード
2. 組み立て式M12D,Xコード/プラグ、ジャック(専用工具不要)
3. M12パッチコードは2重オーバーモールド工程で耐ノイズ性を向上

■仕様

1. DIN EN 45545-1 and DIN EN 45545-2 | 燃焼特性
2. DIN 5510 防災レベル 1-4
3. NF F16-101 カテゴリ A1, A2, B, UNI
4. CEI 11170 リスクレベル LR1-LR4
5. DIN EN 50155 | 機械的負荷
6. IEC 60529; 2009-09 | ハウジングの保護等級(IP code)
7. IEC 61076-2-109 or IEC 61076-2-101 (コネクタのテスト仕様)

METZ CONNECT 鉄道、バス向けパッチケーブル

<https://www.rinsconnect.co.jp/m12-ethernt-for-raila-and-bus/>



M12DコードBETAtransアングル



M12Xコード組み立て式プラグ

■展示概要

名称 : 鉄道技術展
開催期間 : 2025年11月26日(水)～29日(土)
時間 : 10:00-17:00
開催場所 : 幕張メッセ 4・5・6・7・8ホール
当社小間位置 5ホール 小間番号O-16

■会社概要

会社名 : 株式会社リンスコネクト
所在地 : 東京都江戸川区船堀五丁目3番2号-309
代表者名 : 山下 宏
資本金 : 350万円
事業内容 : 生産財の輸入商社、ドイツMETZ CONNECT社の輸入総代理店
自社サイトURL : <https://www.rinsconnect.co.jp/>

■本件に関するお問い合わせ

株式会社リンスコネクト
担当 : 山下 宏
TEL : 090-5758-8056
e-Mail : hiro-yamashita@rinsconnect.co.jp

プレスリリース画像



M12Xコード RADOX



M12DコードBETAtansアングル



M12Xコード組み立て式プラグ

その他資料

[鉄道車両用イーサネットケーブル](#)