

M-CHARGE

■ 概要

ソケット故障時の交換が革命的に楽になるUSB給電ポート

パネルマウント



ポールマウント

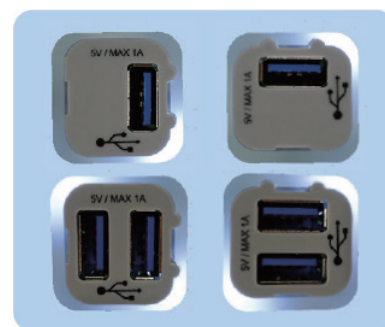
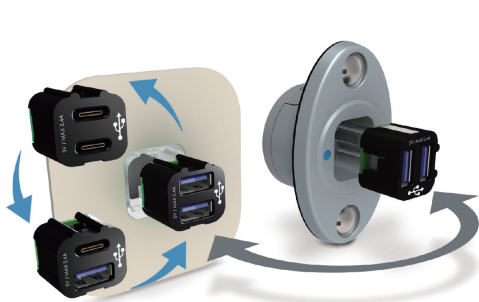


リアマウント



- ・ソケット部の故障時は専用工具を用いて簡単に交換が可能
- ・ライフサイクルコストの低減に貢献可能
- ・世界的に普及している給電ソケットのため、幅広い客層に訴求が可能

■ 特長



バックライトを設けることも可能

- ・USB Type-A／Type-Cに対応可能。1つのソケットに給電口は2つまで搭載可能
 - ・Type-A・Type-A／Type-C・Type-Cのほか、Type-A・Type-Cの組み合わせも可能
 - ・筐体は標準色（黒・灰）以外に調色が可能なほか、バックライトを設けることも可能
- その他、さまざまなオプションがあります。

■ 用途例

座席周辺



運転席



出典：photo AC

個室・半個室



出典：photo AC

寝台車



出典：photo AC

■ 特記事項

- ・コンバーターの取り扱いもございます。
詳細は別途リクエストシートより仕様確認をいたします。
- ・EN50155、EN45545-2、EN61373などのEN規格に適合しています。
- ・ソケット部の交換で修理できない故障の場合は別途ご相談となります。



株式会社ニシヤマ

本 社：〒143-0016 東京都大田区大森北 4-11-11
鉄道システム事業部 TEL.03-5767-4410 FAX.03-5767-4272

支 店：大阪・名古屋

営業所：水戸・明石・広島・福岡・

ニューヨーク・デュッセルドルフ・上海

<https://www.nishiyama.co.jp>

【開発・製造元】

MAFELEC社（仏）

<https://www.mafelec.com/>



2025.10 Rev.0