

RJ45端子台化 DINレール取付

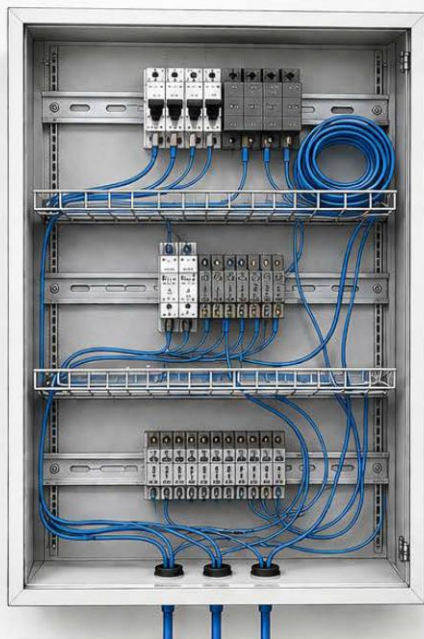
制御盤のLAN配線でこんな課題はありませんか？

- ☐ 長いLANケーブルが機器へ直接接続されている
- ☐ 機器交換時に配線作業が面倒
- ☐ 配線が乱雑で保守しにくい
- ☐ 出荷・輸送時にRJ45接点が露出している



外部からのLANを、スマートに中継。 METZ CONNECT スマートメーターカップラで、制御盤の施工性とメンテナンス性を向上！

従来施工



① 現場合わせのため
LANケーブルが余る



② 盤内配線が
現地配線のため
煩雑になる

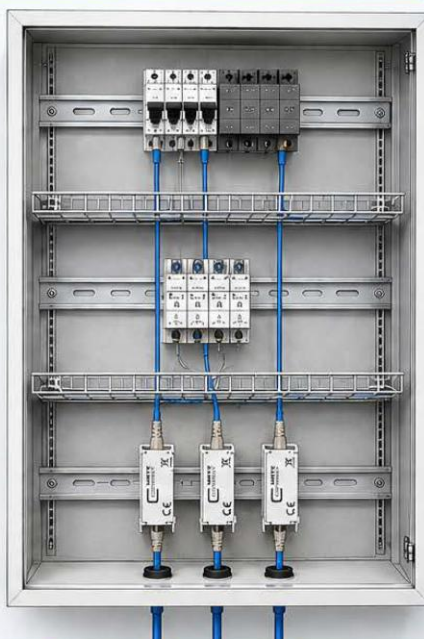


③ 盤内配線に時間が
かかるため
メンテナンスも困難



⚠ 配線が長く、煩雑で、施工もメンテナンスも大変...

新ソリューション



① LANケーブルは
正確な長さで施工



② 盤内配線は
工場配線のため
きっちり収める
ことができる



③ 盤内配線は
工場ですべて完了しているため
不要、メンテナンスは容易



✓ 配線もスッキリ！ 施工も簡単！ メンテナンスもラクラク！

スマートメーター カップラの特長



DINレールに
直接装着
工具不要で
簡単取り付け



コンパクト設計
狭いスペースにも
すっきり設置



両側 RJ45 接続
外部と盤内を
簡単中継



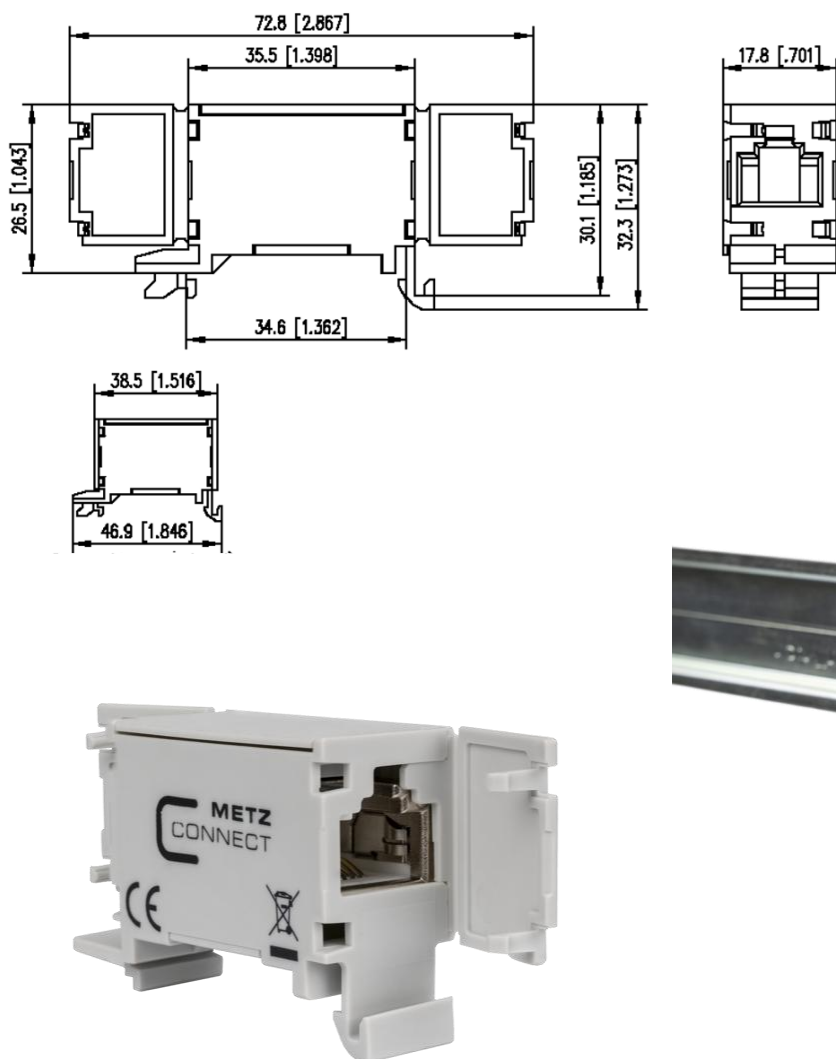
産業用途に最適
堅牢設計で
信頼性を確保

使用イメージ

制御盤下部から
3本のLANケーブルを引込



上段の機器へ
LANケーブルを接続



品番 140120APZ-E シールド付き

- ・ シールド付きRJ45プラグ・アンド・プレイソリューション
- ・ あらゆる用途に対応する単一製品
(DINレール、メーターキャビネット、メーターボード用)
- ・ メーター設置場所に必要な絶縁性能を備えた6 kVパッチコードと
組み合わせ可能 (追加の絶縁スリーブは不要)
- ・ DIN VDE 0603-1に準拠したメーター設置場所に適しています
- ・ 最大10 Gbit/sの伝送速度