

A World of Copper

UCSユニバーサル・コネクション・システム製品概要

Product Overview



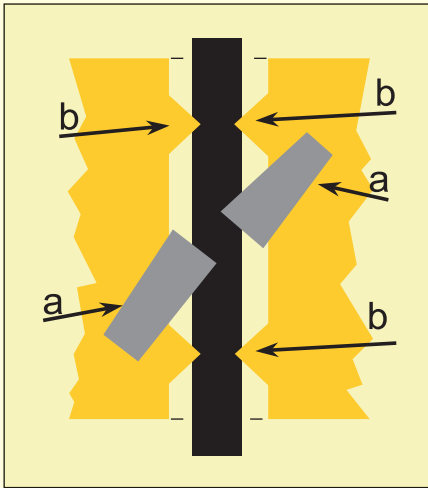
UCS magazine

P-3 type **MDF**

UCP protection module

UCSユニバーサル・コネクション・システム

通信系ネットワーク向けの迅速・簡単・確実な高信頼性、低価格を特徴とする配線システムです。
MDF・IDF用端子板(アナログ、デジタル、xDSL等)に最適です。



UCS芯線接続の特徴

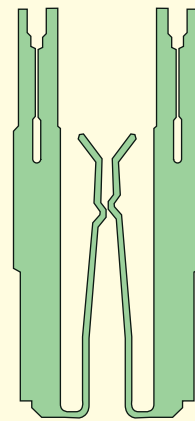
芯線は斜めに配置されたスリット(a)とその前後の保持(b)部により、すぐれた耐振動性や長期安定接続性を有しています。

45度の角度を付けたスリットは芯線との接触面積を広げるだけでなく確実に芯線の被覆を剥ぎ、しっかりと固定します。

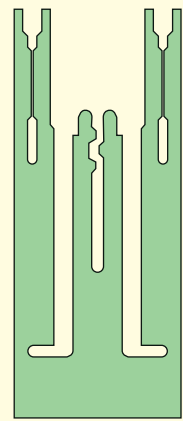
また、芯線の接続面は空気に触れることの無いガスタイト接続で、耐久性は更に向上します。

- 芯線径範囲 0.40mm~0.80mm 単線
- 外被径範囲 0.69mm~1.40mm
- 接続信頼性の高い45度V型接続
- 切り分け接点は接触抵抗の少ない銀メッキ処理
- マルチ接続は0.65mm迄の同径の単線を2本まで
- 各種アレスタ・新JIS対応保安器モジュールを用意
- 切断プラグ、テストコード用アクセススリット付き
- 電気絶縁に配慮したマガジン構造
- 各種のマウント方式に対応したマガジン構造
- 芯線をきれいに収めるガイド・フックを装備
- PBXリニューアルに適した10対/8対用切断プラグを用意
- UCSマガジンは難燃性の樹脂を使用(UL94-V0)、RoHS規制にも対応

UCS-DM
切り分けタイプ



UCS-CM
接続タイプ

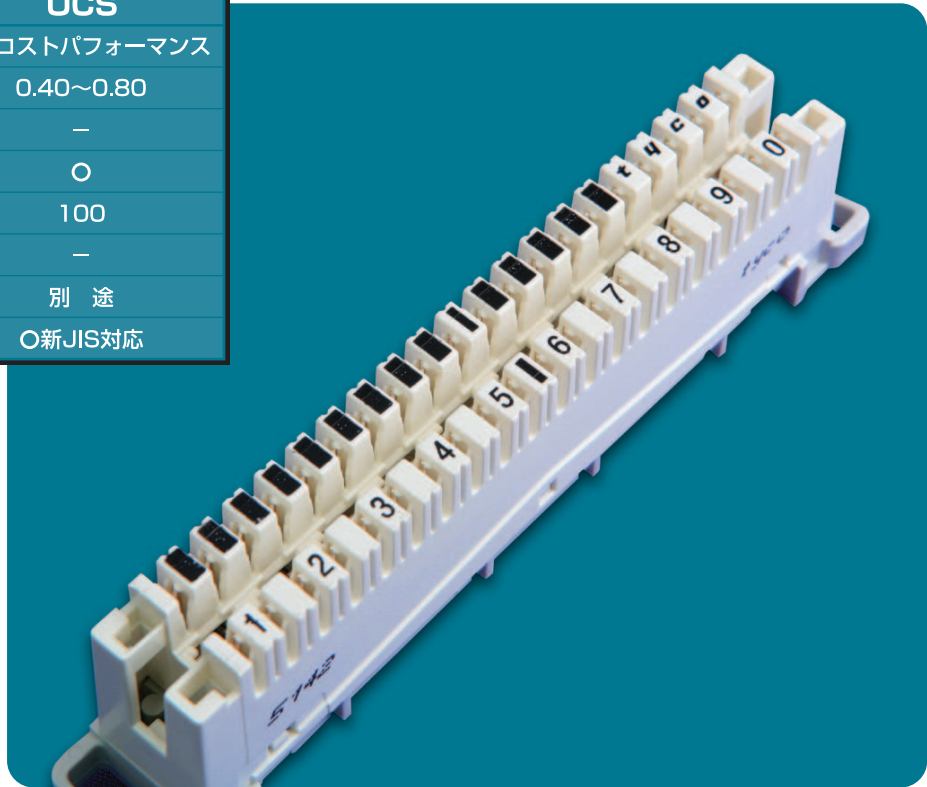


■ UCSはその優れた機能・品質により、ドイツテレコム、ロシアテレコム他多くの大手通信会社様の仕様を取得しています。

端子板ラインアップ

UCS ユーシーエス

		UCS
特 徴		高いコストパフォーマンス
線径範囲	単 線	0.40~0.80
	より線	—
マルチ接続		○
最大接続回数		100
簡易工具		—
アースバー		別途
保安器		○新JIS対応



QDF キューディーエフ

		QDF
特 徴		太径やより線に対応
線径範囲	単 線	0.40~0.90
	より線	0.40~0.64
マルチ接続		○
最大接続回数		200
簡易工具		○
アースバー		内蔵 (10対マガジン)
保安器		○モニター付



C5C シーファイブシー

		C5C
特 徴		耐環境型ジェル入り端子 コンパクトタイプ
線径範囲	単 線	0.40~0.65
	より線	—
マルチ接続		—
最大接続回数		50
簡易工具		○
アースバー		別途
保安器		○ジェル入り

