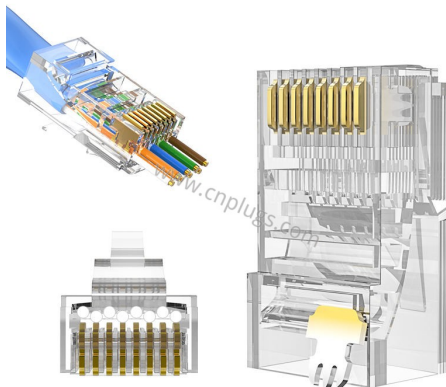


パススルー RJ45 プラグ

EZ パススルー Cat6 RJ45 シールドなしモジュラー プラグ



主な仕様

製品タイプ	EZ パススルー RJ45 モジュラー プラグ
ケーブルの互換性	Cat6 シールドなしツイストペア (UTP) - ソリッドおよびストランド
導線ゲージ	23 AWG ~ 24 AWG
ハウジング材質	環境に優しい日本製ポリカーボネート(PC)、UL94V-2 / UL94V-0

製品概要

プレミアム日本製ポリカーボネート:オリジナルの高透明 PC 樹脂から製造され、優れた耐衝撃性、高い柔軟性を備えています。および長期的な構造的完全性。

効率的なパススルー設計: すべての導体ワイヤが前面チップを完全に通過できるようにし、事前に T568A/T568B の配線順序を瞬時に視覚的に確認できます。圧着。

最適化された 3 極金接点: 50u インチの金メッキ 3 極ブレードが特徴で、単線またはより線導体にしっかりとロックされ、安定したギガビット データ伝送を保証します。

バルクおよびOEM対応: カスタムブランディング、カスタマイズされたラベル付け、および大量卸売の包括的なサポートを備えた 100 個/袋の標準化されたパッケージ配布。

製品ページ:

<https://www.cnplugs.com/ja/product/ez-pass-through-cat6-rj45-unshielded-modular-plug-ja/>

カテゴリ: パススルー RJ45 プラグ

お問い合わせ・技術サポート

メール	austin@cnplugs.com
電話 / WhatsApp	+86 134 2850 9915
営業時間	月曜～土曜、08:30～18:00 (UTC+8)
お問い合わせページ	www.cnplugs.com/contact-us/

製品詳細

最新のエンタープライズ ネットワーク向けのプロフェッショナルグレードの接続

今日のペースの速い通信および IT インフラストラクチャ環境では、ネットワーク設置業者、データセンター オペレーター、および世界的な販売代理店は、信号の忠実度を損なうことなく設置効率を最大化するコンポーネントを求めています。の EZ パススルー Cat6 RJ45 シールドなしモジュラー プラグ は、妥協のないパフォーマンスを提供しながらフィールド終端を合理化するためにゼロから設計されています。大規模な企業データセンターの設備、商業オフィスビルの拡張、または高速構造化ケーブルの導入のいずれの場合でも、これらのコネクタはプロジェクトに必要な正確な信頼性を提供します。

精度とスピードを追求した設計

従来のクローズドエンドモジュラープラグは、小さなハウジング内で正しいワイヤの位置を維持することが難しいため、材料の無駄やイライラする取り付けのボトルネックを引き起こすことがよくあります。当社のパススルー技術は、この課題を完全に解決します。技術者は、8本の導線すべてをプラグの前面開口部にまっすぐに押し込み、ピン配列を一目で視覚的に検査できます。検証が完了すると、専用のパススルー圧着ツールがコンタクトを圧着しながら余分なワイヤをきれいにトリミングし、取り付け時間を最大 50% 削減し、コストのかかる誤配線コールバックを実質的に排除します。

優れた材質と機械的耐久性

品質は分子レベルから始まります。時間が経つと脆くなったり黄色くなったりする再生プラスチックから作られた粗悪なコネクタとは異なり、当社の Cat6 UTP モジュラー プラグは、高級日本製ポリカーボネート樹脂のみから製造されています。この材料は、非常に透明な透明性と、熱的および物理的ストレスに対する優れた耐性を備えています。

ハウジング内部では、当社の特殊な 3 極コンタクト設計により、銅導体上に多点グリッパが形成されます。各コンタクトは 50 マイクロインチの厚い金メッキ層でコーティングされており、数千回の嵌合サイクルにわたって酸化、腐食、摩耗に対して優れた耐性を備えています。これにより、ネットワークは安定したギガビットまたはマルチギガビット イーサネットのパフォーマンスを毎年維持することができます。

ケーブル配線インフラストラクチャとの互換性を確認するには、以下の主要な物理的および電気的仕様を確認してください。

インフラストラクチャ ソリューションの拡張

包括的で回復力のあるネットワークを構築するには、適切なコネクタを適切な環境と組み合わせることが重要です。EMIの高い産業用セットアップや電氣的干渉を受けやすい地域の場合は、仕様を当社の堅牢な仕様にアップグレードすることを検討してください。フィールド終端ツールレス亜鉛合金シールドプラグ。さらに、より多くのピン数を必要とする特殊な産業機械、インバーター、POS 機器向けに、当社のヘビーデューティーな 10P10C RJ50 産業用通信プラグ 比類のない多用途性と安全なマルチワイヤ接続機能を提供します。

Q: 「パススルー」コネクタが従来のクローズエンド RJ45 プラグよりも優れている理由は何ですか？

A: パススルー コネクタを使用すると、圧着する前に内部ワイヤ ペアがプラグの前面を完全に通過できます。これにより、設置者はカラー コード シーケンスを視覚的に確認できるため、間違いがゼロになり、プッシュバックの問題が防止され、現場終了時間が大幅に短縮されます。

Q: これらのモジュラー プラグは、単線およびより線の両方の Cat6 ネットワーク ケーブルと互換性がありますか？

A: はい、内部チャネルと 3 極千鳥状コンタクトの設計は、23 AWG 単線ケーブルと 24 AWG 撚り線非シールド ツイスト ペア (UTP) 銅ケーブルの両方に安全に対応できるように細心の注意を払って設計されています。

Q: OEM ブランディングや大量卸売購入者向けのカスタマイズされたパッケージングをサポートしていますか？

A: もちろんです。当社は直接メーカーとして、カスタムバッグ印刷、ロゴスタンプ、バーコードラベル付け、地域の流通基準に合わせたバルクマスターカートン構成など、完全な OEM/ODM カスタマイズサービスを提供しています。

Q: これらの EZ パススルー プラグにはどのような圧着工具を使用する必要がありますか？

A: 最適な結果を得るには、標準のパススルー圧着工具 (EZ クリンパと呼ばれることが多い) を使用することをお勧めします。これらのツールにはブレードが内蔵されており、圧着サイクル中にコネクタの前面と同じ高さではみ出した余分な銅線をきれいに切り落とします。

B2B 見積もりを今すぐリクエストしてください

技術仕様

項目	公開値
製品タイプ	EZ パススルー RJ45 モジュラー プラグ
ケーブルの互換性	Cat6 シールドなしツイストペア (UTP) - ソリッドおよびストランド
導線ゲージ	23 AWG ~ 24 AWG
ハウジング材質	環境に優しい日本製ポリカーボネート(PC)、UL94V-2 / UL94V-0
コンタクトブレードの種類	3 本爪千鳥ブレード設計
接点のメッキ	リン青銅、50u インチ金メッキ
挿入寿命	分。 750 回の嵌合サイクル
動作温度	-40℃~+85℃
標準梱包	ポリ袋あたり 100 個 (OEM/ODM カスタマイズ可能)