

モジュラーコネクタ用保護ブーツ

RJ45 ストレイン リリーフ ブーツ メーカー – Cat5e Cat6 カラー



主な仕様

製品タイプ	RJ45ストレインリリーフブーツ/モジュラープラグカバー
主なケーブルのカテゴリ	Cat5e および Cat6 イーサネット パッチ ケーブル
対応プラグフォーマット	標準 RJ45 スタイル 8P8C オス モジュラー プラグ
材料	ゴムのような感触の軟質PVC

製品概要

- **RJ45 終端を保護:** 柔軟なケーブル ブーツがケーブルからプラグへの移行をサポートし、繰り返しの曲げ、引っ張り、振動を軽減します。
- **スナッグレス ラッチ カバー:** 成形フードが、RJ45 ロック タブがラック、ケーブル束、取り付け端に引っ掛かるのを防ぎます。
- **Cat5e および Cat6 との互換性:** 標準 8P8C モジュラー プラグおよび丸型イーサネット ケーブル用に設計されています。複数のサイズで、一般的な 5.5 ~ 7.0 mm のケーブル外径をカバーします。
- **柔軟な PVC 構造:** 耐久性のあるゴム状の素材は、ケーブル上で簡単にスライドでき、通常のパッチコードの使用中でも柔軟性を保ちます。
- **複数の色:** 黒、白、グレー、青、緑、黄、赤、透明のオプションにより、ケーブルの識別とネットワークの構成が簡素化されます。
- **プロフェッショナルなケーブル仕上げ:** モジュラー プラグの背面をカバーし、カスタム パッチコード アセンブリのすっきりとした一貫した外観を作り出します。
- **簡単な圧着前取り付け:** RJ45 プラグを終端する前に、ブーツをケーブル上にスライドさせます。接着剤や熱収縮プロセスは必要ありません。
- **工場直接 OEM/ODM:** PROUNTA は、バルク パック、カスタム カラー、成形ブランド、プライベート ラベルパッケージを販売代理店やケーブル メーカーに供給します。

製品ページ:

<https://www.cnplugs.com/ja/product/rj45-strain-relief-boots-cat5e-cat6-ja/>

カテゴリ: モジュラーコネクタ用保護ブーツ

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

色分けされた Cat5e および Cat6 ケーブル用の RJ45 ストレイン リリーフ ブーツ メーカー

PROUNTA は、パッチコード工場、ネットワーキング ブランド、代理店、設置業者向けにカラフルな RJ45 ストレイン リリーフ ブーツを製造しています。コネクタブーツ、モジュラー プラグ カバー、ケーブルブーツとも呼ばれ、8P8C プラグの後ろに取り付けてケーブルの移行を強化します。成型フードがラッチの引っ掛かりを防ぎ、先細のボディが曲がりを制御し、プロフェッショナルな仕上がりを実現します。

標準ブーツはゴムのような感触の柔軟なPVCです。Cat5e および Cat6 丸型ケーブルには、複数のケーブル エントリ サイズと色が用意されています。カテゴリ名だけでなく、実際のケーブル外径とプラグ形状に基づいて選択してください。

曲げ応力を軽減し、RJ45 ラッチを保護します。

パッチコードを曲げたり引っ張ったりすると、プラグの後ろのケーブル出口に集中的な応力がかかります。適切なサイズのブーツは、硬いコネクタと柔軟なジャケットの間に徐々に移行し、急激な曲がりやジャケットの動きを制限します。フードは、リリースタブがケーブル、パネル、またはラックの開口部に引っかからないように保護します。

RJ45 ブーツは機械の付属品であり、正しい圧着やテストのための代替品ではありません。防水ではないため、IP 等級は決まりません。

より迅速なケーブル管理のための色分け

色付きのブーツにより、ケーブルの機能が一目でわかります。たとえば、青はデータ、赤はセキュリティ、緑はVoIPです。標準オプションには、黒、白、グレー、青、緑、黄、赤、透明があります。Pantone マッチングは、認定された OEM 注文に対して利用できます。

正しい RJ45 ケーブル ブーツの選択方法

ケーブルのジャケットを測定します。サイズが小さいブーツは取り付けが難しい場合があります。ブーツが大きすぎるとサポート力が低下します。Cat5e では通常、より小さなエントリが使用されますが、太い Cat6 ケーブルでは 6.0mm、6.5mm、または 7.0mm のサイズが必要になる場合があります。

プラグ本体とラッチの形状も確認してください。特大のシールド付きコネクタまたは工具不要のコネクタには、専用のブーツが必要な場合があります。PROUNTAの比較 [Cat5eおよびCat6モジュラープラグ](#) そして [パススルーコネクタ](#)。ウィキペディアを参照してください [モジュラーコネクタ](#) 形式の詳細については記事を参照してください。

インストール手順

1. ブーツがケーブル外径とプラグ本体に適合していることを確認します。
2. 細い端を終端処理されていないケーブルの上にスライドさせます。
3. ブーツを作業領域の後ろに置いたまま、ケーブルを準備します。
4. 導体を整えてモジュラープラグを圧着します。
5. 完了した終端をテストします。
6. ブーツが固定されてラッチを覆うまで、ブーツを前方にスライドさせます。
7. タブが動作し、ケーブルがスムーズに曲がることを確認します。

圧着する前にブーツを取り付けてください。利用可能なサイズを表示します。 [RJ45 ストレイン リリーフ ブーツ シリーズ](#)。

アプリケーションとOEM供給

アプリケーションには、パッチコードの製造、オフィス LAN、データ センター、学校、ホテル、CCTV、VoIP、ビルディングオートメーションが含まれます。ブーツはスナッグレス保護と色の識別を提供しますが、イーサネットの速度は決定しません。ウィキペディアを参照してください [カテゴリ6ケーブル](#) 概要。

プロウンタは、材料の選択、色合わせ、成形、検査、梱包まで一括購入者をサポートします。OEM/ODM オプションには、カスタム硬度、仕上げ、ロゴ、バッグの数量、ラベル、小売カード、およびカートンが含まれます。のコンポーネントを比較します。 [RJ45コネクタカタログ](#) 適合確認のためにサンプルまたは図面を提出してください。

出典 PROUNTA のカラフルな RJ45 ストレイン リリーフ ブーツ

PROUNTA は、販売代理店、パッチコード工場、ケーブル ブランドがブーツの寸法、柔軟性、ラッチ保護、色の一貫性を検証するのに役立ちます。多様な世界市場にわたる信頼性の高いネットワーク設置、ケーブル アセンブリ、およびプライベート ラベルの再販プログラムのために、標準のバルクまたはプライベート ラベルの生産を注文する前にサンプルを承認します。

技術仕様

項目	公開値
製品タイプ	RJ45 ストレイン リリーフ ブーツ/モジュラー プラグ カバー
主なケーブルのカテゴリ	Cat5e および Cat6 イーサネット パッチ ケーブル
対応プラグフォーマット	標準 RJ45 スタイル 8P8C オス モジュラー プラグ
材料	ゴムのような感触の軟質PVC
デザイン	スナッグレスラッチフード付きスリッポンテーパードブーツ
ケーブル外径オプション	約5.5mm、6.0mm、6.5mm、7.0mm。モデルに依存する
一般的なケーブル構造	丸型 U/UTP パッチ ケーブル。FTP/STP の適合性を個別に確認する
代表的な導体の範囲	ケーブル ジャケットの構造に応じて 23 ~ 26 AWG
標準色	黒、白、灰色、青、緑、黄、赤、透明
カスタムカラー	Pantone カラーマッチングは限定数量で利用可能
インストール	モジュラープラグを圧着する前にケーブルにスライドさせます
接着剤が必要です	いいえ
再配置可能	はい、コネクタとケーブルの寸法が許せば
標準梱包	1袋あたり100個入り。他のバルクまたは小売パッケージも利用可能
環境オプション	RoHS/REACH 準拠の材料を利用可能。リクエストに応じて文書化
OEM/ODMサービス	カスタムカラー、硬度、ツール、ロゴ、プライベートラベルパッケージ