

ETHERLINE® LAN Cat.6A Patchcords



ULリステッド認証パッチコード
RoHS/REACH対応



概要

ULリステッド認証取得、Cat.6A イーサネット対応、両端RJ45のパッチコードです。ハロゲンフリーかつRoHS/REACH対応で、制御盤配線に使用でき、半導体製造や工作機械、FA(Factory Automation)、機械及びプラントエンジニアリング、産業機械など幅広いアプリケーションで活躍します。



ウェブサイトで閲覧する

配線用途

- 固定・移動配線
- 制御盤配線
- 半導体製造

特長



パッチコード

Cat.6Aイーサネット対応
両端RJ45



UL Listed認証

-DUXR.E353543
-DUXR7.E353543



ケーブル構造 S/FTP

編組一括+フォイル
各対シールド



難燃性

IEC 60332-1-2

Halogen
Free

ハロゲンフリー

ロースモークゼロハロゲン
(LS0H)アウターシース

※コネクタ部分は除く



豊富なカラー

8色の展開で
選べるバリエーション



RJ45

| | |
|----------|-------------|
| 難燃性 UL94 | PC、PVC → V0 |
| コンタクト、素材 | 銅錫合金 (CuSn) |
| ノイズ対策 | シールドボディ |

ケーブル

| | |
|--------|------------------------|
| 導体構成 | 4x2xAWG26/7 |
| 絶縁体 | PEフォーム 外径 1.03mm (公称値) |
| ケーブル外径 | 6.2mm (公称値) |
| 最小曲げ半径 | 49.6mm |
| シース材 | ロースモークゼロハロゲン (LSOH) |

型番表

| 長さ (m) | 黒 | 青 | 緑 | 灰 | オレンジ | 赤 | 白 | 黄 |
|--------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 0.25 | 24441316 | 24441331 | 24441346 | 24441361 | 24441376 | 24441391 | 24441406 | 24441421 |
| 0.5 | 24441317 | 24441332 | 24441347 | 24441362 | 24441377 | 24441392 | 24441407 | 24441422 |
| 1.0 | 24441318 | 24441333 | 24441348 | 24441363 | 24441378 | 24441393 | 24441408 | 24441423 |
| 1.5 | 24441319 | 24441334 | 24441349 | 24441364 | 24441379 | 24441394 | 24441409 | 24441424 |
| 2.0 | 24441320 | 24441335 | 24441350 | 24441365 | 24441380 | 24441395 | 24441410 | 24441425 |
| 3.0 | 24441321 | 24441336 | 24441351 | 24441366 | 24441381 | 24441396 | 24441411 | 24441426 |
| 5.0 | 24441322 | 24441337 | 24441352 | 24441367 | 24441382 | 24441397 | 24441412 | 24441427 |
| 7.5 | 24441323 | 24441338 | 24441353 | 24441368 | 24441383 | 24441398 | 24441413 | 24441428 |
| 10.0 | 24441324 | 24441339 | 24441354 | 24441369 | 24441384 | 24441399 | 24441414 | 24441429 |
| 15.0 | 24441325 | 24441340 | 24441355 | 24441370 | 24441385 | 24441400 | 24441415 | 24441430 |
| 20.0 | 24441326 | 24441341 | 24441356 | 24441371 | 24441386 | 24441401 | 24441416 | 24441431 |
| 25.0 | 24441327 | 24441342 | 24441357 | 24441372 | 24441387 | 24441402 | 24441417 | 24441432 |
| 30.0 | 24441328 | 24441343 | 24441358 | 24441373 | 24441388 | 24441403 | 24441418 | 24441433 |
| 40.0 | 24441329 | 24441344 | 24441359 | 24441374 | 24441389 | 24441404 | 24441419 | 24441434 |
| 50.0 | 24441330 | 24441345 | 24441360 | 24441375 | 24441390 | 24441405 | 24441420 | 24441435 |

LAPP 関連製品



ETHERLINE® ACCESS

産業用イーサネットアンマネージドスイッチ。冗長電源対応で、障害によるダウンタイムやデータ伝送障害などを防止。また、保護等級IP30を誇り、メンテナンスフリーです。



ETHERLINE® GUARD

予知保全でダウンタイムを解消！可動部で使用されるデータケーブルのパフォーマンスを診断し、可動における断線リスクをパーセンテージとして示すモニタリングデバイス。



ETHERLINE® Cat.6A FLEX

Cat.6A/10Gbps対応、高耐ノイズ性、優れた防水性のパッチケーブル。PUR製アウターシース、コネクタ付き (M12、RJ45)で、産業用ネットワーク構築にも最適。

