

[CM]CLNシリーズ Cat6, Ethernet, EtherCAT

産業用LANケーブル(難燃)(2重シールド)

特徴

- リスティング規格対応 NFPA70 TYPE CM
- UL機器内配線用 AWM 20276
- 編組シールド*+アルミラミネートテープ*を使用した2重シールド*
- RoHS2対応
- 垂直難燃試験 VW-1合格
- 2重シールド構成の為、ノイズ対策に有効です。

線芯識別

| 対番号 | 1 | 2 | 3 | 4 |
|------|--------|--------|--------|--------|
| 第一線芯 | 白/青ライン | 白/橙ライン | 白/緑ライン | 白/茶ライン |
| 第二線芯 | 青 | 橙 | 緑 | 茶 |

[CM]CLN-TC/6 (ALSB)

※単線仕様

サイズ 4P X 24AWG

| | | |
|-----|---------|------------|
| 導体 | 材質 | 軟銅線 |
| | 構成 本/mm | 1/0.51 |
| | 外径 nmm | 0.51 |
| 絶縁体 | 材質 | 架橋PE |
| | 厚さ mm | 0.23 |
| | 外径 mm | 0.98 |
| 遮蔽 | 1 | AL/PETテープ* |
| 遮蔽 | 2 | スズメッキ軟銅編組 |
| | 編組構成 | 0.10mm |

| | |
|-----------|---|
| シース材質 | 耐熱PVC |
| ケーブル外径 mm | 最大約 6.6mm |
| 標準 条長 | 200m 束巻 |
| 製作可能色 | 黒灰白黄青空赤 |
| 表面表示 | AKIDENSHI CLN-TC/6(ALSB) E487714 C(UL)US CM Shieleded 24AWG 75C or AWM 20276 VW-1 |

性能表 (電気特性)

| 項目 | 規格 |
|----------------------|--------------|
| 導体抵抗 (20℃) | 93.8 Ω/km 以下 |
| 絶縁抵抗 (20℃) | 100 MΩ-km 以上 |
| 耐電圧 AC 1000V | 1分間耐えること |
| 特性インピーダンス (1~100MHz) | 100 Ω ± 15% |

製品名 CM CLN-TC/6(ALSB)-□□

※-□□の中にシース色を表す記号が入ります。

例 シース赤 CM CLN-TC/6(ALSB)-RD

| | | |
|---------|---------|---------|
| シース茶 BR | シース緑 GN | シース白 WH |
| シース赤 RD | シース青 BL | シース黒 BK |
| シース橙 OR | シース紫 PU | シース桃 PK |
| シース黄 YW | シース灰 GY | シース空 SB |

※ モジュラープラグ、ブーツ、ジャック等の取付加工も可能です。

販売元 株式会社 アキ電子
〒143-0025 東京都大田区南馬込5-23-8
TEL 03-3778-4471
FAX 03-3778-4477