

極細径 LAN シリーズ

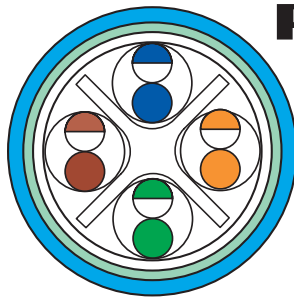
極細径LANケーブル UTPタイプ

- ・標準外径CAT6A 4.5mm、CAT6およびCAT5e 3.1mmは、4対LANケーブルとして業界最小クラス
- ・CAT6A外径39% DOWN、CAT6およびCAT5e外径44% DOWN (いずれも当社比)
- ・高い柔軟性
- ・CAT6およびCAT5eは、専用RJ45モジュラープラグ、専用スリムブーツ付き
- ・PoE (IEEE802.3af 準拠) に対応

■ ケーブル構造

CAT6A

従来

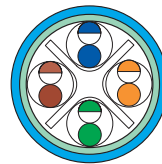


外径：約7.4mm
重量：50kg/km

Powered by AX Technology
PANDUIT™



極細径



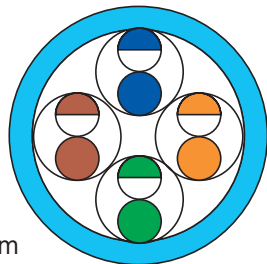
外径：約4.3mm
重量：19kg/km

当社比による効果

外径	断面積	重量
42% DOWN	66% DOWN	62% DOWN

CAT6/CAT5e 共通

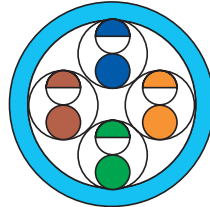
従来



外径：約5.5mm
重量：約31kg/km



極細径



外径：約3.1mm
重量：約12kg/km

当社比による効果

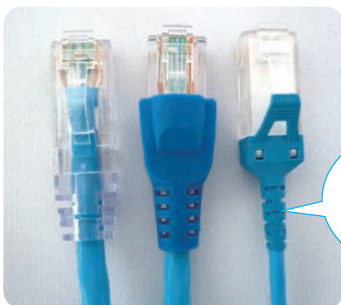
外径	44% DOWN
断面積	70% DOWN
重量	60% DOWN



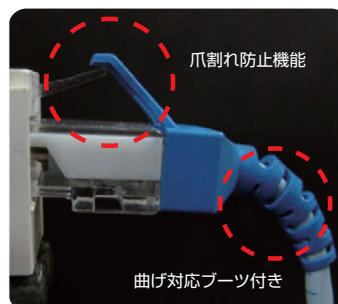
従来(左)と極細径(右)では、ケーブル密度に差があります

■ メリット **空調効率向上 導通ランプ視認性向上**

■ プラグ構造



スリムブーツにて配線スペースを抑えられます



爪割れ防止機能

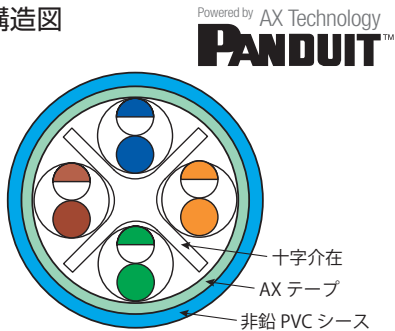
曲げ対応ブーツ付き

※ RJ45 モジュラープラグ
取り付け品のみのご提供です。
ブーツは青色のみです。

SS-OKTP-6A-0.3 × 4P-AX (単線)

PoE対応

■ 構造図



■ 構造表

対数	線種	導体サイズ	標準外径 [mm]	標準質量 [kg/km]
4P	単線	0.3	4.3	19

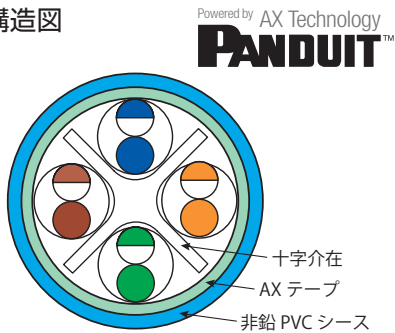
■ 標準色



SS-OKTP-6A-P-AWG28 × 4P-AX (撚線)

PoE対応

■ 構造図



■ 構造表

対数	線種	導体サイズ	標準外径 [mm]	標準質量 [kg/km]
4P	撚線	AWG28	4.5	20

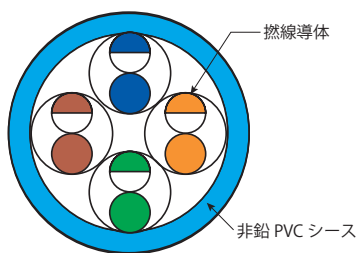
■ 標準色



SS-OKTP-6-P-AWG28 × 4P (撚線)

PoE対応

■ 構造図



■ 構造表

対数	線種	導体サイズ	標準外径 [mm]	標準質量 [kg/km]
4P	撚線	AWG28	3.1	12

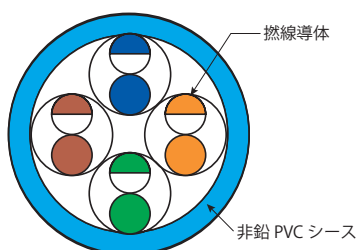
■ 標準色



SS-OKTP-E5-P-AWG28 × 4P (撚線)

PoE対応

■ 構造図



■ 構造表

対数	線種	導体サイズ	標準外径 [mm]	標準質量 [kg/km]
4P	撚線	AWG28	3.1	12

■ 標準色

