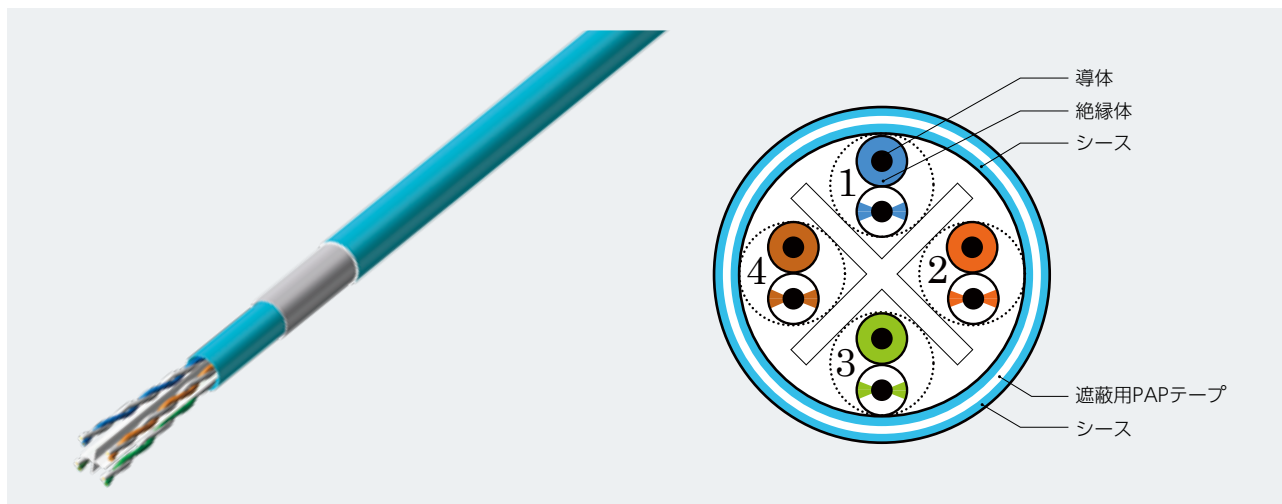


LAN配線用ケーブル

ツイストペアケーブル(10GBASE-T対応)

UTP-C6A-(S) (24AWG×4P)



構 造

記号	項目	適用規格	対数	導体径	仕上外径 (内部)	仕上外径 (外径)	シース材質	概算質量	シース色
UTP-C6A-(S) (AWG24)		ANSI/TIA- 568.2-D準拠	4P	AWG24	5.6mm	7.1mm	PVC	55kg/km	標準色: パステルブルー 白 赤 黄 青 黒

性 能

- ◆ANSI/TIA568.2-D(カテゴリー6A)規格に準拠したLANケーブルです。
- ◆10GBASE-Tに対応しております。
- ◆使用保証長
パーマネントリンク最大長: 80m
チャンネルリンク最大長: 90m

特 長

- ◆500MHz帯域まで対応しております。
- ◆PAPテープ構造でエイリアンクロストークに対応しております。
- ◆200m(8の字巻)ケース入り。
→ケーブルをからませることなくスムーズに引き出せます。
→リングマーク付なので残量がひと目で判ります。
- ◆内部シースは、φ5.6mmと細径のため、曲げを必要とする施工環境で非常に便利です。

周波数特性表

項目 記号	導体抵抗	耐電圧	絶縁抵抗
	Ω/80m[20℃] (以下)	AC.V/分	MΩkm (以上)
UTP-C6A-(S)	9.38	350	5000

周波数	記号	1 MHz	4 MHz	8 MHz	10 MHz	16 MHz	20 MHz	25 MHz	31.25 MHz	62.5 MHz	100 MHz	200 MHz	250 MHz	300 MHz	400 MHz	500 MHz
減衰量(dB/80m以下)	UTP-C6A-(S)	2.1	3.8	5.3	5.9	7.5	8.4	9.4	10.5	15.0	19.1	27.6	31.1	34.3	40.1	45.3
近端漏話減衰量(dB以上/80m)		74.3	65.3	60.8	59.3	56.2	54.8	53.3	51.9	47.4	44.3	39.8	38.3	37.1	35.3	33.8

75Ω同軸ケーブル

50Ω同軸ケーブル

EM(エレクトロマテリアル)ケーブル

RG同軸ケーブル

LAN配線用ケーブル

ビニルコード

HDMIケーブル

技術資料