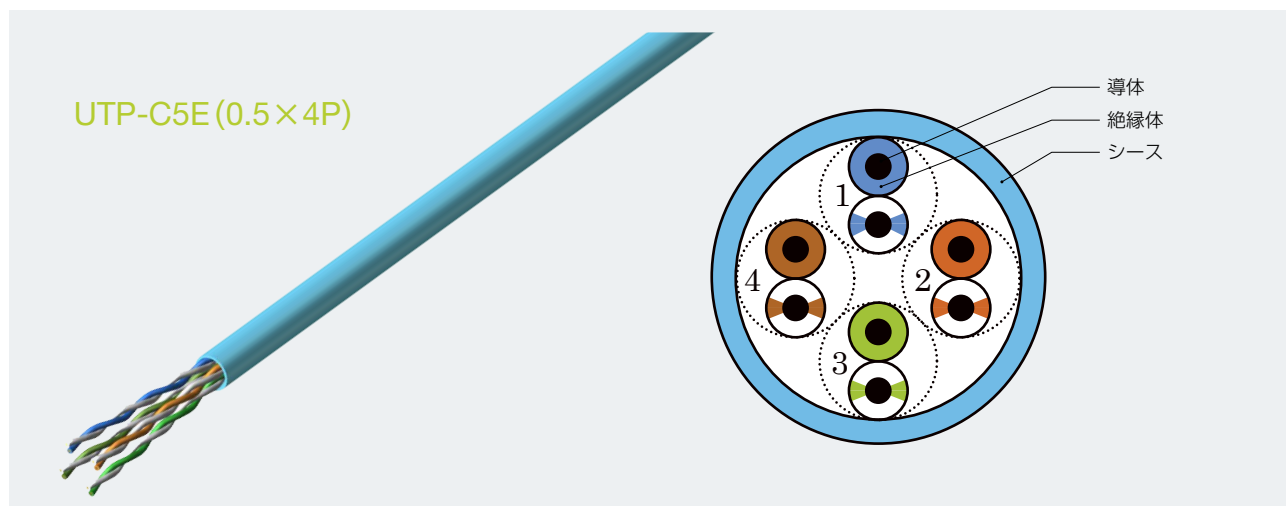


LAN配線用ケーブル

ツイストペアケーブル(1000BASE-T対応)

UTP-C5E (0.5×4P)



構造

項目	適用規格	対数	導体径	仕上外径	シース色(標準色)
記号	ANSI/TIA-568.2-D準拠	4P	0.5mm	5.2mm	パステルブルー ●
UTP-C5E (0.5×4P)					
対番号	1	2	3	4	
第1種芯線 絶縁体色	青	橙	緑	茶	
第2種芯線 絶縁体色	白+青ライン	白+橙ライン	白+緑ライン	白+茶ライン	

■カラーバリエーション

パステルグリーン	●
赤	●
黄	●
灰	●
アイボリー	●
黒	●

性能

- ◆ANSI/TIA-568.2-D (エンハンスドカテゴリ-5) 規格に準拠したLANケーブルです。
- ◆カテゴリ-5 (Cat.5) の規格を大幅に上回る性能を有します。
- ◆1000BASE-Tに対応しています。

特長

- ◆REELEX巻ケースを採用(300m8の字巻)。
→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。
→リングスマーク付なので残量がひと目で判ります。
- ◆コンパクトな100m把巻きケースも揃えました。
- ◆識別に便利のように、カラーバリエーションを多く揃えております。
- ◆各条長指定、コネクタ取り付け加工も承ります。

周波数特性表

項目	導体抵抗	耐電圧		静電容量	絶縁抵抗
	Ω/km[20℃] (以下)	AC.V/分	DC.V/分	nF/km (以下)	MΩkm (以上)
記号					
UTP-C5E (0.5×4P)	93.8	350	500	56	150

周波数	1 MHz	4 MHz	8 MHz	10 MHz	16 MHz	20 MHz	25 MHz	31.25 MHz	62.5 MHz	100 MHz
減衰量(dB/100m以下)	2.0	4.1	5.8	6.5	8.2	9.3	10.4	11.7	17.0	22.0
近端漏話減衰量(dB以上)	65.3	56.3	51.8	50.3	47.2	45.8	44.3	42.9	38.4	35.3

75Ω同軸ケーブル

50Ω同軸ケーブル

N型コネクタ

EMシールドケーブル

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