

UTPC-5E

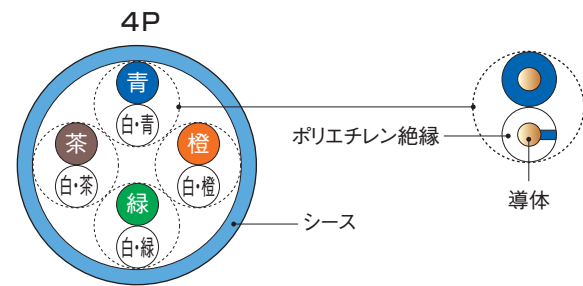
ツイストペアLANケーブル

UTPC-5Eは、LANケーブルの標準である米国TIA/EIA-568Bに規定されたエンハンストカテゴリー5の特性を満足する屋内配線用のUTP (シールド無しツイストペアケーブル) です。

ケーブルの特長

- ギガビットイーサネット(1000BASE-T)の高速伝送に対応。
- 低ロス・低クロストーク。
- 高周波帯域でも安定した特性インピーダンス。
- 対識別は(TIA/EIA-568)に準拠。
- レングスマークを印字していますので、条長管理が容易。
- 標準条長は300m。

ケーブル断面図



ケーブルの仕様

項目	内容
型番	UTPC-5E
導体サイズ・対数	0.5mm×4p
シースの材質・色	鉛フリーPVC、ライトブルー色
ケーブルの外径	約5.5mm
ケーブルの概算質量	30kg/km

※シース色はライトブルーが標準ですが、ご要望に応じ、各色対応いたします。

UTPC-5E 24p

インナーシース付き多対ケーブル

UTPC-5E 0.5mm×4pを6ユニット集合し、外装シースを被覆し、ケーブル化しました。



ケーブルの特長

- インナーシースにより、配線作業時に撚りが崩れず、Cat.5eの特性を維持します。
- インナーシースは、色分けしているため、配線の識別が容易で作業効率が向上します。
- 外装シース下には、引き裂き紐を挿入していますので、シースの剥離が容易です。
- レングスマークを印字していますので、条長管理が容易。
- 標準条長は500m。

ケーブルの仕様

項目	内容
型番	UTPC-5E
導体サイズ・対数	0.5mm×24p
インナーシースの材質・色	鉛フリーPVC、6色(青、黄、緑、赤、紫、橙)
外装シースの材質・色	鉛フリーPVC、青色
ケーブルの外径	約18mm
ケーブルの概算質量	260kg/km

各種周波数特性

