

EIA/TIA カテゴリ-3対応

# TCT電子ボタン電話線

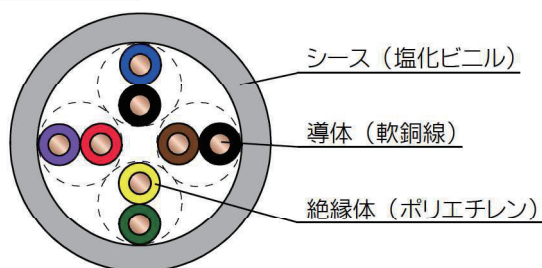
住宅情報化の時代を迎え、電話コンセントの取り出し口を各部屋に設置するため、長い配線距離に適した優れた電話線が必要となります。

**TACHII**のTCT電子ボタン電話線はISDN回線でのインターネット接続等多量の情報を迅速にまた確実に伝送するためEIA/TIAカテゴリ-3に適合しています。

## 構造図 (例) TCT 0.5×4P

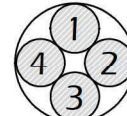
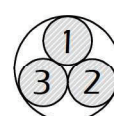


## 構造断面図 (例) TCT 0.5×4P



## 線心識別表

対番号	1	2	3	4
第1線心	青	茶	黄	赤
第2線心	白	黒	緑	紫



## 特徴

- ポリエチレン(PE)絶縁体により電気特性が安定しており、対より構造により、漏話特性がすぐれています。
- 伝送速度10Mbpsまでの高速データ伝送および、音声伝送等に対応可能なEIA/TIAカテゴリ-3(10BASE-T)構造を採用しています。
- 表面表示は、サイズ×対数を印刷しており、識別が容易です。

## 荷姿



## 用途

- 電子ボタン電話の配線用として、主装置と電話機および各種端末機器との接続に適しています。

## 主な構成・電気特性

商品名	シース厚さ mm	仕上外径 mm	導体抵抗 Ω/km	絶縁抵抗 MΩ·km	耐電圧 (AC) V/1分	減衰量 dB/km以下			近端漏話 dB以上			標準条長 m	概算質量 kg/km
						4MHz	8MHz	16MHz	4MHz	8MHz	16MHz		
TCT 0.5×1P	0.65	2.9	93.5 以下	1000 以上	350	56	85	131	32	27	23	200	12
TCT 0.5×2P	0.65	4.3											18
TCT 0.5×3P	0.75	4.7											25
TCT 0.5×4P	0.75	4.9											30
TCT 0.65×1P	0.65	3.4	56.5 以下	1000 以上	350	56	85	131	32	27	23	200	15
TCT 0.65×2P	0.65	5.3											27
TCT 0.65×3P	0.75	5.9											40
TCT 0.65×4P	0.75	6.1											47

※ 導体抵抗及び減衰量は20℃での規格値です。

※ EIA：米国電子工業会 TIA：米国通信工業会