

 **エコマテリアル&耐燃性** EIA/TIA カテゴリー3対応

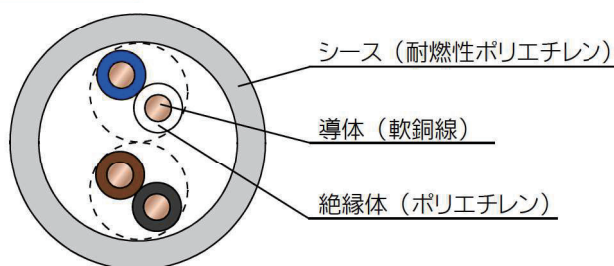
EM-TCT電子ボタン電話線

TACHIIの**EM-TCT**は、循環型社会に適応した環境にやさしいグリーン調達に最適な資材です。

構造図 (例) TCT 0.65×2P

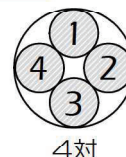
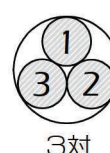
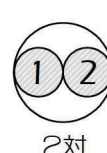


構造断面図 (例) EM-TCT 0.65×2P



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。
- データ伝送及び、音声伝送等に対応可能なEIA/TIAカテゴリー3(10BASE-T)構造を採用しています。
- 明るい灰色を採用する事により、暗い場所での識別が容易です。
- 従来の塩ビ外皮に比べ表面のすべりが良く、狭い配管等への配線が容易に行えます。
- 塩化ビニルを一切使用しておらず、環境に悪影響を及ぼす、鉛やハロゲンを排除しています。
- 燃焼時にハロゲン系ガス、腐食性ガスが発生せず、煙の発生量も減らします。
- 循環型社会に適応したリサイクル性の向上を促進し、廃棄物を低減します。

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		
EM-TCT 0.5×1P	0.65	2.9	93.5 以下	1000 以上	350	56	85	131	32	27	23	200	11
EM-TCT 0.5×2P	0.65	4.3											17
EM-TCT 0.5×3P	0.75	4.7											23
EM-TCT 0.5×4P	0.75	4.9											28
EM-TCT 0.65×1P	0.65	3.4	56.5 以下	1000 以上	350	56	85	131	32	27	23	200	14
EM-TCT 0.65×2P	0.65	5.3											25
EM-TCT 0.65×3P	0.75	5.9											34
EM-TCT 0.65×4P	0.75	6.1											43

※ 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