



電子ボタン電話用ツイストペアケーブル



ケーブルの特長

- 配線接続作業が容易

絶縁体に着色ポリエチレンを使用し、色分けしていますので、誤配線の防止と共に配線接続作業が容易です。

- ツイストペアで漏話特性の向上

2本の線心を均等により合わせるツイストペアタイプのため、誘導された雑音が互いに打ち消し合い、優れた漏話特性と高い心線平衡度を有しています。

- 扱いやすさを考慮

ケーブル表面には、品名と導体サイズを表わす記号が印刷されていますので識別が容易です。

(例) NCT-50:導体径0.5mm

シース(外被)には、鉛フリーのビニルを使用しているため、可とう性に優れ、様々な場所に使用できます。

NCT-50の1P、2Pには、延線時の導体への過張力を緩和する目的で、力糸を挿入しています。

電気特性

導体径 (mm)	導体抵抗 (Ω/km at 20℃)	耐電圧 (V/1分間)	絶縁抵抗 (MΩkm at 20℃)	静電容量 (nF/km at 1kHz)
0.5	93.5以下	AC 350	5000以上	平均60以下
0.65	56.5以下	AC 350	5000以上	平均60以下

ケーブルの構造

品名	導体径 (mm)	対数 (P)	仕上外径 約(mm)	概算質量 (kg/km)	標準条長 (m)	荷姿
NCT-50	0.5	1	3.5	12	200	タバ
		2	4.5	20	200	箱入
		3	5.0	27	200	箱入
		4	5.5	32	200	タバ
NCT-65	0.65	1	3.5	15	200	タバ
		2	5.0	30	200	箱入
		3	5.5	35	200	箱入
		4	6.0	45	200	タバ

ケーブル断面図及び配列図

