

EM-KEK

環境配慮型 電子ボタン電話用屋内ケーブル

EM-KEKは、シースにノンハロゲン難燃ポリエチレンを施した、環境配慮型(エコタイプ)の電子ボタン電話用ケーブルです。このケーブルは、日本電線工業会規格 JCS 9074 (EM-TIEE) に適合しています。

特長

- 電気性能・雑音性能—線心は対よりとなっていて、しかも対よりピッチ、配列などに工夫をこらしてありますので、回線相互の漏話特性にすぐれ、また外部からの雑音にも強くなっています。
- 配線作業—線心を色によって識別しておりますので、配線の際見分け易く、さらに仕上外径を小さくしてありますので、作業能率が向上します。

用途

一般型のシースをノンハロゲン難燃ポリエチレンとしたタイプで、エコケーブル指定の屋内配線などに使用します。

構造図



例示/2対ケーブル

概要表

| 対数 | 導体径 (mm) | 仕上外径 (mm) | 電気特性 | | | | 概算質量 (kg/km) | 標準長 (m) | 荷姿 | | | |
|----|-------------|--------------|---------------------|-----------------------|----------------|------------------------|-----------------|------------|-----|-------------------------|-----|-----|
| | | | 導体抵抗 (20°C Ω/km) | 試験電圧 (V・1分) | 絶縁抵抗 (MΩkm) | 静電容量 (nF/km (1kHz)) | | | | 静電結合 (pF/500m(1kHz)) | | |
| 2 | 0.4 | 3.5 | 147.5以下 | AC350 または DC500 | 5000以上 | 平均60以下 | 平均50以下 | 13 | 200 | タバ | | |
| 3 | | 4.0 | | | | | 最大200以下 | | | | | |
| 1 | 0.5 | 3.0 | 93.5以下 | AC350 または DC500 | 5000以上 | 平均60以下 | 平均50以下 | 10 | 200 | タバ | | |
| 2 | | 4.0 | | | | | 最大200以下 | | | | | |
| 3 | | 4.5 | | | | | 22 | | | | 200 | |
| 1 | 0.65 | 3.5 | 56.5以下 | AC350 または DC500 | 5000以上 | 平均60以下 | 平均50以下 | 14 | 200 | タバ | | |
| 2 | | 5.0 | | | | | 最大200以下 | | | | 25 | 200 |
| 3 | | 5.5 | | | | | 35 | | | | | |

※上記以外のサイズも製作致しますので、ご相談下さい。