

シールドクロスチューブ Shield cross tubes

SCT series



E194708

使用温度範囲/Operating temperature range -60°C~160°C/-60°C to 160°C

特長

Features

- ニッケルメッキ軟銅線とガラス繊維をスリーブ状に編組しています。
- 口径が広がりますのでアッセンブリー済みのケーブルも容易に挿入できます。
- 柔軟性・収縮性に富んでいますのでケーブルの引き回しが容易で、電線にストレスをかけません。
- 表面が滑らかなので摩擦によるケーブルやハウジングへの損傷がありません。
- 難燃性規格 UL224 VW-1 認定品です。

Nickel-plated annealed copper wire and glass fiber are knitted into a sleeve. The bore can be widened; assembled cables are easily inserted into tubes. Tubes offer superb flexibility and shrinkability; easy to lay; does not impose stresses on the wire. The smooth surface prevents friction damage to cable or housing. Tubes comply with the UL 224 VW-1 flammability standard.

品番表

Product list

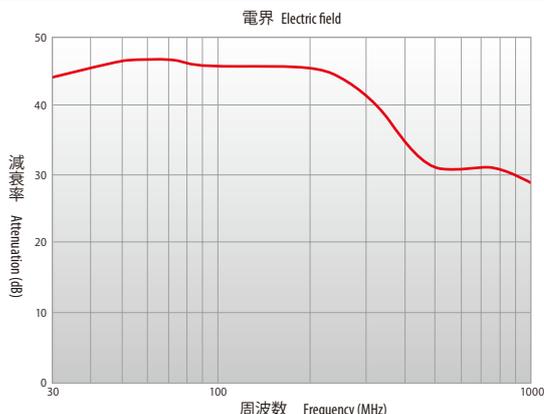
| 品番 Product code | 製品寸法(巾)mm Product width (mm) | 適用ケーブル Compatible cable Fixed length | | 定尺 Fixed sizes |
|--------------------|---------------------------------|--------------------------------------|--|-------------------|
| | | φmm (Diameter: mm) | フラットケーブル(mm)/芯数 Flat cable (mm)/number of cores | |
| SCT- 4NUL | 4.0 | 3~ 8 (3 to 8) | 12.8/10 芯 /cores | 100m |
| SCT- 6NUL | 6.0 | 6~15 (6 to 15) | 20.3/16 芯 /cores | 100m |
| SCT- 8NUL | 8.0 | 8~20 (8 to 20) | 25.4/20 芯 /cores | 100m |
| SCT-12NUL | 12.0 | 10~35 (10 to 35) | 43.2/34 芯 /cores | 100m |



※ダンボールボビンでの納品とさせていただきます。
※ご指定の長さ寸法でのCUT納品も可能です。
* Tubes are delivered on corrugated cardboard bobbins.
* Tubes may be factory-cut to desired lengths.

シールド性能

Shielding performance



※本特性は、SCT-6NULを最小径にした状態で試験を行った結果です。
* These characteristics were obtained by testing on SCT-6NUL with the diameter minimized.

構造

Structure

本製品は、金属線とガラス繊維をスリーブ状にクロス編組したものです。
This product is made of metal wire and glass fiber knitted into a sleeve in a cross-woven pattern.

