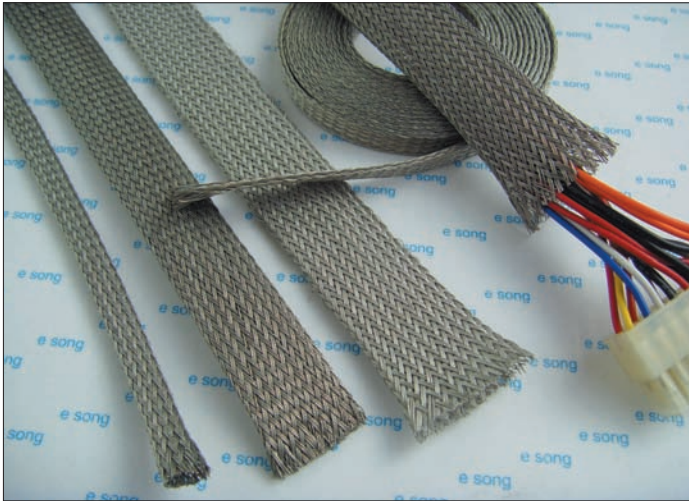


導電性エキスパンド・スリーブチューブ

Conductive expanding sleeve

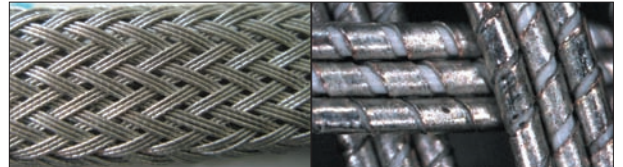


● RoHS対応品

● 良導電性

● 柔軟性が優

- ・ 難燃性モノ糸に錫めっきされた銅箔を絡めているので良導電性である。
- ・ 表面に錫めっき処理されているので耐蝕性が優秀
- ・ 難燃性: UL 224 VW-1相当
- ・ ロボット用ケーブル、産業用設備の変動用ケーブルなどに適合



種類

型式	備平時の幅 [インチ(mm)]	可使範囲/[インチ(mm)]		長さ(リール巻き) [M]
		最小	最高	
CES060(1)	1/4 (6.35)	1/8 (3.18)	1/2 (12.7)	1000
CES060(3)	1/4 (6.35)	1/8 (3.18)	3/8 (9.53)	300
CES100	3/8 (9.53)	3/16 (4.76)	1/2 (12.7)	300
CES130	1/2 (12.7)	1/4 (6.35)	3/4 (19.05)	300
CES190	3/4 (19.05)	1/2 (12.7)	1 1/4 (31.75)	150
CES320	1 1/4 (31.75)	3/4 (19.05)	1 1/2 (38.1)	100
CES380	1 1/2 (38.1)	1 1/4 (31.75)	2 1/4 (57.15)	100

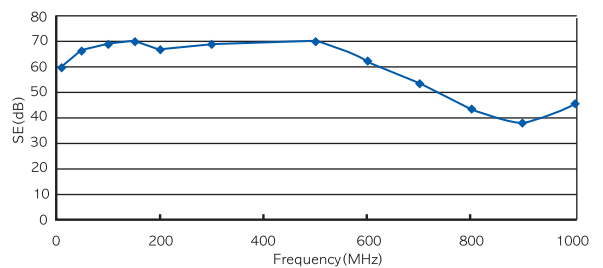
材料および、仕様

- ・ 素材: 錫めっき銅箔、難燃性モノ糸
- ・ 難燃性: UL 224 VW-1相当
- ・ 可使温度(°C): -15~120
- ・ 表面電気抵抗値[Ω]: 0.05

試験および、その結果

■ シールド効果

- ・ 試験方法: Advantest法(MIL DTL-83528C相当)
- ・ 試料型式: CES130



使用方法



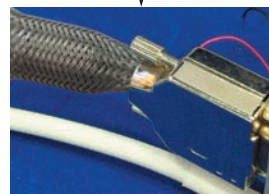
製品を拡張させて配線を挿入する。



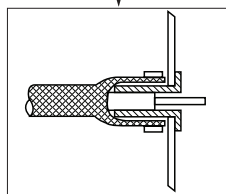
製品を引いて配線に密着されるようにする。



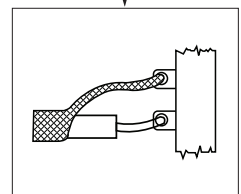
配線だけをシールドした場合(または、FG)、製品の両端に電気絶縁テープで締めて処理する。
※ FG: 導電性テープで締めて処理して筐体にブラケットで固定させる。



コネクタに設置の場合(SG): コネクタ-ハウジング内部にある“U”タイプブラケットで固定させる。



ケースに設置の場合(FG): ケースにビニルタイやブラケットで固定させる。



入出力端子に設置の場合(SG): 製品を接地端子(SG)にスクリューや半田付けで固定させる。