

難燃導電性両面粘着テープ

Flame-retardant, double-sided conductive fabric tape

No. 118CF



E203845

特長

Features

- 基材に銅箔を使用しており、厚み方向のシールド効果に優れています。
- 粘着剤中に金属粉を独自配合で混合し、厚み方向の導通性能があります。
- 難燃性能に優れています。(UL94VTM-0 認定品)
- ノンハロゲン、RoHS 指令にも準拠した部材で構成していますので環境性に優れた製品です。

The copper foil base material provides high shielding effects along the axis of thickness.

Metal powder is mixed into the adhesive at the optimal ratio to provide conductivity along the axis of thickness.

Highly flame retardant (UL 94V TM-0 rated)

The remarkably environmentally friendly tape consists of halogen-free and RoHS-compliant materials.

特性

Physical properties

| 項目 Item | 測定値 Measurement result |
|---|--|
| 製品厚み (μm) Product thickness (μm) | 147 |
| 製品長さ (m) Product length (m) | 100 |
| 製品有効幅 (mm) Product's effective width (mm) | 520 |
| 接触抵抗値 (Ω/25 mm□/19.6N) Contact resistance (Ω/25 mm□/19.6N) | 0.01以下 0.01 or less |
| 接着力 (N/25mm幅) Adhesive strength (N/25 mm wide) | 15.7 (対SUS) 15.7 (180° peel from SUS) |

※ご指定の寸法、形状加工で納入させていただきます。

* The tape is available in various custom-specified widths and shapes.

用途

Applications

- ▶ 電子機器全般の EMC/ESD 対策。
- EMC/ESD measures for electronic equipment.

構造

Structure

