

導電性両面粘着テープ

Double-sided conductive tape

No. 118SM50



特長

Features

- 基材の導電メッシュにより、柔軟性、厚み方向の導電性に優れています。
- 薄型で柔軟性がある為、FPCケーブルなどのグラウンド強化に適しています。
- スマートフォン・タブレット・デジタルカメラ等の省スペースが求められる製品に最適です。

The conductive mesh of the base material provides excellent flexibility and conductivity in the thickness direction. His product is thin and flexible, making it suitable for reinforcing grounding of FPC cables, etc. The tape is ideal for products and applications that present space-saving requirements, like smartphones, tablets, and digital cameras.

特性

Physical properties

項目 Item	測定値 Measurement result	
製品厚み (μm) Product thickness (μm)	47	
製品長さ (m) Product length (m)	基本長: 50 Basic length: 50	
製品有効幅 (mm) Product's effective width (mm)	900	
接触抵抗値 (Ω/25 mm□/4.9N) Contact resistance (Ω/25 mm□/19.6N)	0.02以下 0.02 or less	
接着力 (N/25mm幅) Adhesive strength (N/25 mm wide)	剥離フィルム面 Release film surface	10以上 (対SUS) 10 or more (SUS)
	非剥離フィルム面 Non-release film surface	6以上 (対SUS) 6 or more (SUS)

※ご指定の中寸法、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

