

導電ストレッチ布

E-9215

1 特長

ロボットの普及により、その摺動部をシールドする必要が発生する。また、3Dの形状物をシールドする時に360度自在伸縮な導電材が求められる。さらに、3D形状物をタッチして形状を認識するセンサーの普及が考えられる。E-9215は、このようなニーズを満足する360度自在伸縮な導電ストレッチ布である。

2 品質

- ① 布の素材 : 銀めっき合成繊維系、メリヤス織り
- ② 目付け : 210g/m²
- ③ 密度 : 68本/インチ/コース
60本/インチ/ウェル
- ④ 厚み : 0.8mm
- ⑤ 表面電気抵抗値 : 縦糸方向・0.18Ω/□
横糸方向・0.19Ω/□
- ⑥ シールド効果 : 95dB/@10MHz、75dB/@100MHz、62dB/@1,000MHz

3 用途

- ① 摺動部のシールド
- ② 立体形状のシールド
- ③ タッチ・センサー

4 サイズ

- ① 厚み : 0.8mm
- ② サイズ : 118cm x m売り



総発売元

ESD EMI エンジニアリング株式会社

東京都江東区東砂2-15-16-301 〒136-0074

Tel: 03-5677-5132 Fax: 03-5606-5629

E-mail: info3@eeec.co.jp

URL: <http://www.esd-emi.com/>

販売代行会社