



DENKA ELECTRON CO., Ltd.

<https://en.denka-e.co.jp>



DENKA ELECTRON CO., LTD.

Premium Cable Protection - Problems Solved!

Patented
Manufacturing
Method

Just Wrap Cables. Zero Noise-induced Malfunction.

EMI Shielding Sleeve



— Measurement Limit
— Our ATS

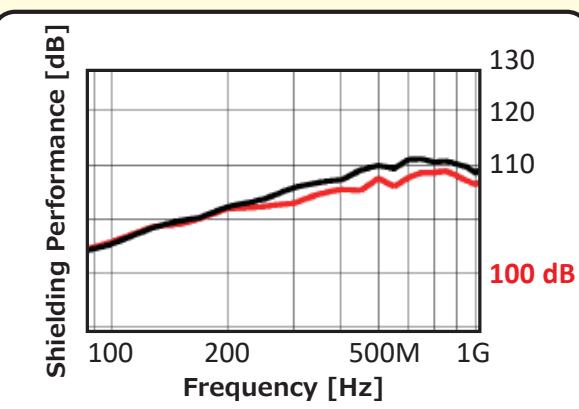
Advanced Shielding Design with Special Copper Foil

Solves noise issues and meets global EMI standards for each country -- all at once.

Shielding Performance

Delivers $\geq 1.5x$ the shielding power of aluminum, with just half the resistance.

Attenuates broadband noise (100 MHz-6 GHz) by an impressive 100dB.



6:1 Shrink Ratio & Adhesive Lining

Waterproof

Heat-shrink Tubing



Ultra-insulated, waterproof, heat-shrink tubing, with hot-melt adhesive lining for superior moisture protection!



Unique! Ultra Heat-resistant

Heat-resistant

Heat-resistant Cable Tie



Engineered to excel beyond 100°C, even with nylon material.



Looking for overseas sales partners for electrical wiring services/products



高品質な配線保護材 - 配線の問題をすっきり解決

工法特許
取得

既設ケーブルに 卷くだけで ノイズによる誤作動ゼロへ

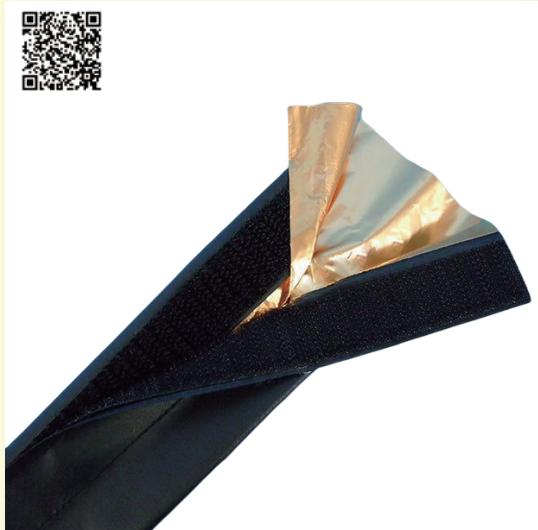
シールドチューブ

特殊銅箔 + 高遮蔽構造

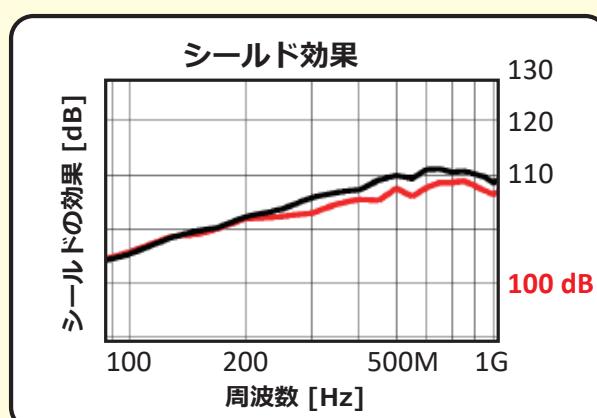
各国のEMI規格対策とノイズトラブルを同時に解決

シールド性能

シールド性能はアルミの1.5倍以上なのに
電気抵抗値はアルミの約半分。
100MHz～6GHzの広帯域ノイズを100dB減衰。



— 測定限界
— 弊社ATS



収縮率1/6で収縮 & 粘着剤付き

防 水

熱収縮チューブ



強絶縁性の
防水熱収縮チューブ。
内側に
ホットメルト粘着剤が
塗られ、
高い防滴効果を実現！



唯一無二の超耐熱

耐 熱

耐熱結束バンド



ナイロン製にも
関わらず、
100度以上の
温度帯で大活躍！



海外での電気配線に関わる工事／商品販売のパートナーを探しています

2025年10月14日