

新製品のご案内

世界初！純銀コア使用同軸ケーブル FTVS-408

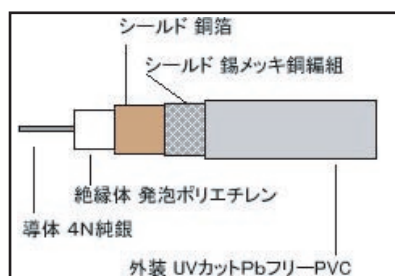


発端は思いつき... 銀は導体抵抗が金属の中で最も低い事は広く知られています。

(銀 61e6 銅 58e6 σ [S/m]) 通常、信号の周波数が高くなればなるほど、その表面に電流が集中し、この現象を表皮効果 (skin effect) と呼び、その電流の流れる深さを表皮深さ (skin depth) ということは、広く一般に知られています。実際、高周波用同軸では鉄や銅の導体に銀メッキを施した製品が存在します。普通に考えると結論はメッキで十分なのですが、そこはあくまでも思いつき「導体全部銀にしたらどうなるんだろう」と純粋にやってしまうところがオヤイデ電気。...それでいいのか？！

ところが評価版を製作し配布販売をしたところ、あまりの反響の多さと評判の高さから急遽、販売を決定いたしました。

設計趣旨は主に、アンテナケーブルとしての性能を重視し行いましたが、BS、CS、BS デジタルなどのアンテナケーブルとしてはもちろんのこと、デジタルケーブルとしてもお使いいただけます。



特徴

- * 銅箔 + 高編組率 (95%) 2重シールド
- * 4N 純銀 0.8 mm コア
- * 発泡ポリエチレン絶縁
- * UV カット PVC 外装

仕様

- * インピーダンス : 75 Ω
- * 静電容量 : 53.2 nF/Km
- * 波長短縮率 : 79%
- * 減衰量 : 24.3 dB/Km
- * 導体抵抗 : 33 Ω /Km

定価 1,575 円 (税込)
荷姿 50m 巻・100m 巻
JAN 4562112764134