

伝導ノイズ抑制 FPC

高速通信用ケーブル

信越ポリマー(株)製ノイズ抑制フィルム「SPINPEDA®(スピンピーダ)」をカバー層に組み込んだ FPC です。



クロストーク評価サンプル FPC

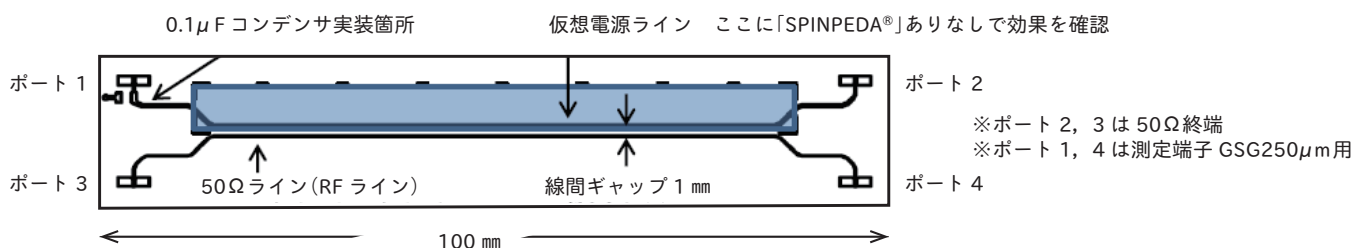
層構成



製品特徴

- 電源・信号など配線間のクロストーク低減に効果が有ります。
- 広範囲の高周波帯域での効果により、バイパスコンデンサの代用も期待できます。

信頼性試験 クロストーク評価



S41 遠端クロストーク結果

- SPINPEDA® 被せ無し
- 0.1μF コンデンサ有り
- SPINPEDA® 被せ有り

