

長尺 FPC

メートルクラスの長距離配線が実現可能！
1mm以下の極細ケーブルを作成できます。

拡大

製品構造

カバーレイPI	25μm
接着層	25μm
電解銅箔	9μm
ベースPI	25μm

破断強度測定結果

試料を垂直に引っ張り、試料の抵抗変化率が 10% 以内に収まる荷重の値で 1 分間を保持し、その後の抵抗値を測定する。

荷重狙い値【6N】		試験前	試験後	変化率
No.1	抵抗値	23.08 Ω	28.44 Ω	23.22 %
	寸法	150.2 cm	164.5 cm	9.52 %
No.2	抵抗値	23.01 Ω	28.04 Ω	21.86 %
	寸法	150.4 cm	164.5 cm	9.38 %
No.3	抵抗値	22.66 Ω	26.4 Ω	16.5 %
	寸法	150 cm	161.5 cm	7.67 %



YAMASHITA MATERIALS