

新製品・軽量／薄板

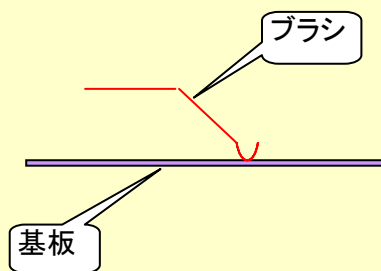
ストロークセンサー用抵抗基板

基板ベースはフレックス性を持つガラエポ(FR-4) t0.1~t0.2を使用
R形状面への貼り付けが可能、抵抗値、直線性、抵抗膜の摺動耐久性は
厚板摺動抵抗基板と変わりません、お客様の使い勝手が広がります。

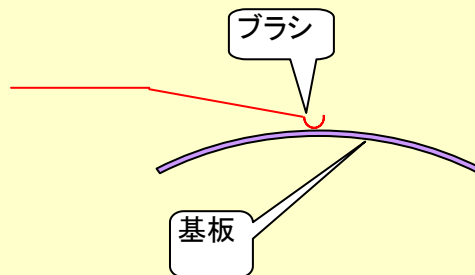
一般特性

抵抗値	1k Ω ~ 100k Ω
抵抗値許容範囲	$\pm 20\%$ ・ $\pm 15\%$
膜厚	10~20 μm
半田耐熱性	275 $^{\circ}\text{C}$ フロート \times 5秒 \times 2回
耐湿性	60 $^{\circ}\text{C}$ ・95%RH \times 300時間 : 異常なし
摺動抵抗長さ	140mm以内
曲率半径	30mm

平面仕様



表曲面使用



裏曲面仕様

