



TCT-2504

これらのプローブは、自動車のエンジン、その他の電装品より発生する妨害電流を探查するための線輪です。予め既知電流の流れている単線に一定距離近づけて電流対誘起出力電圧との関係を校正しておきます。同様に測定箇所在一定距離近づけた場合に誘起する電圧の大きさから、妨害電流の大きさ、分布の状態等を調べるプローブです。



仕様

項目	型名	TCT-2504
周波数範囲		150kHz ~ 30MHz
検知器の種類		線路電流測定用
トランスファインピーダンス		1 Ω
出力コネクタ		50 Ω (BNC 形コネクタ)
測定できる線の太さ		最大：20 Φ mm

受注生産機種

■ 50 Ω 負荷端に生じる出力電圧線路電流

$$\text{トランスファインピーダンス} = \frac{\text{50 } \Omega \text{ 負荷に生じる出力電圧}}{\text{線路電流}}$$