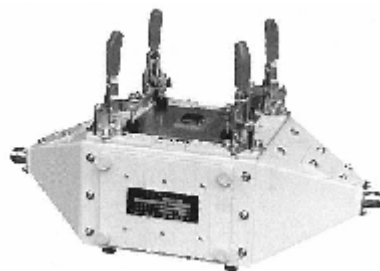


## TEMセル KTC-1700

IEC61967-2(CD)適合

KTC-1700 は、IEC61967-2 等に適合し、周波数範囲は150kHz~1000MHz において、半導体(IC)から放射される電磁波妨害(EMD)を測定する TEM セルです。

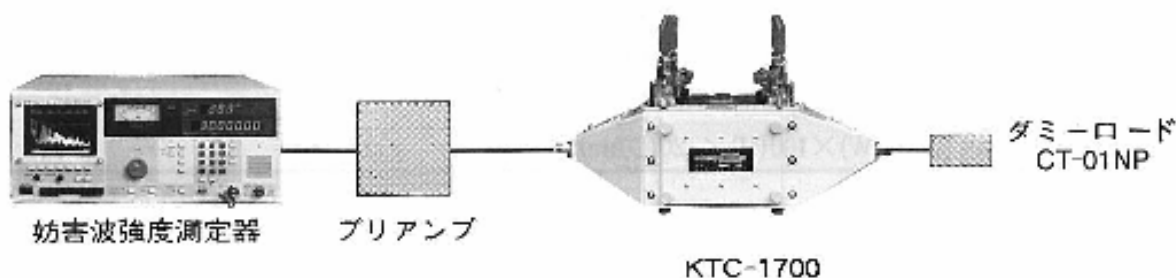
供試機器は、10.16cm 角のプリント基板に IC を取付けます。供試機器に電源を供給しますと IC が動作をします。動作することにより不要な電磁波が放射され、KTC-1700 の中心導体を受信アンテナとして受信をします。放射妨害波は、妨害波強度測定器等で測定します。



### ■特 長

- 超小型・軽量
- 取扱操作は容易

### ■組合せ測定例



### ■仕 様

周波数範囲	150kHz~1000MHz
該当規格	IEC 61967-2 (47A/532A/CD) SAE J1752/3
インピーダンス	50Ω
VSWR	1.15 以下
寸法・重量	350(W)×92(H)×152(D)mm、約 1.5kg
応用部品 (別売)	妨害波強度測定器 KNM-S243 妨害波強度測定器 KNM-S603 ダミーロード CT-01NP (50Ω、1W) 同軸ケーブル KCB-502N (NP-5D2W-NP、2m) プリアンプ

**DK 協立電子工業株式会社**

本社・営業G 〒186-0003 東京都国立市富士見台3-33-22

電話 042-501-9881 FAX 042-501-1225

大阪営業所 〒569-1141 大阪府高槻市氷室町2丁目24-10

電話 090-3318-3437 FAX 072-695-2844

URL <http://www.kyoritsudenshi.co.jp>

E-mail: [kdksales@kyoritsudenshi.co.jp](mailto:kdksales@kyoritsudenshi.co.jp)