

## ■ 3軸分割アクティブセンサー ■

# MODEL:MT-666



X, Y, Zの直交した3軸出力を持ったアクティブセンサー

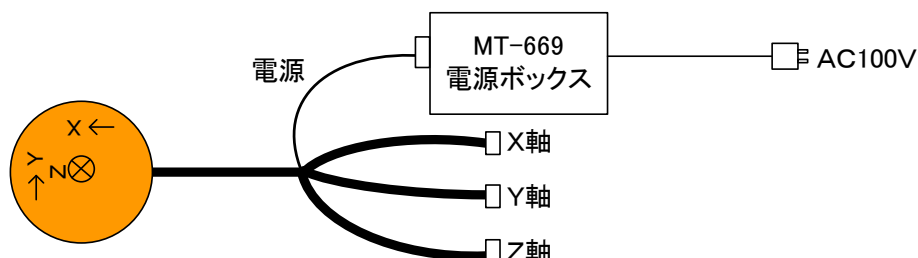
- ◇ 周波数範囲：100kHz～100MHz（1GHz）
- ◇ センサーコイルの直下にプリアンプを搭載  
アンプの帯域、最大入力等ご希望により特注設計可能
- ◇ センサー出力インピーダンスは50Ω
- ◇ X, Y, Z軸ごとに出力  
スペクトラムアナライザー、オシロスコープ等による軸ごとの計測が可能  
データ収集・処理ソフトウェアも対応可能
- ◇ EV, PHV, HVなど自動車の車内で発生する電磁ノイズの発生個所探索評価  
キーレス、スマートキーロストなど不感箇所探索など
- ◇ 車内における外来電波強度評価（シャーシ、ウィンドウ等の影響評価）
- ◇ 小型センサー  
ファントム等に設置し、車内や部品等における電磁ノイズ分布の測定に

## ■仕様

項目	仕様	
周波数レンジ	100kHz～100MHz (1GHz)	
アンテナファクタ	各センサーに添付	
RF 出力コネクタ	X 軸	BNC (m)
	Y 軸	BNC (m)
	Z 軸	BNC (m)
出力ケーブル	3m	
電源(センサー本体)	15V	
使用温度範囲 (性能保証)	0℃～40℃	
保存温度	-10℃～50℃	
重量	約 100 g (外部ケーブルは含みません)	
外形寸法	φ 52mm × 40mm	
納品構成	専用電源ボックス : MT-669 AC 電源ケーブル × 1	

\*センサーは機能向上のため仕様変更になる場合があります。

## ■接続ブロック



## ■お問い合わせ

森田テック株式会社

〒215-0032 神奈川県川崎市麻生区栗木台3-8-1 電話番号 : 044-980-8139 FAX番号 : 044-980-8140

## ■販売代理店

2013年6月版