



特徴: 汎用ワイヤレスマスター

- ・小型・軽量・CAN出力
- ・最大22個のワイヤレスセンサ対応可能

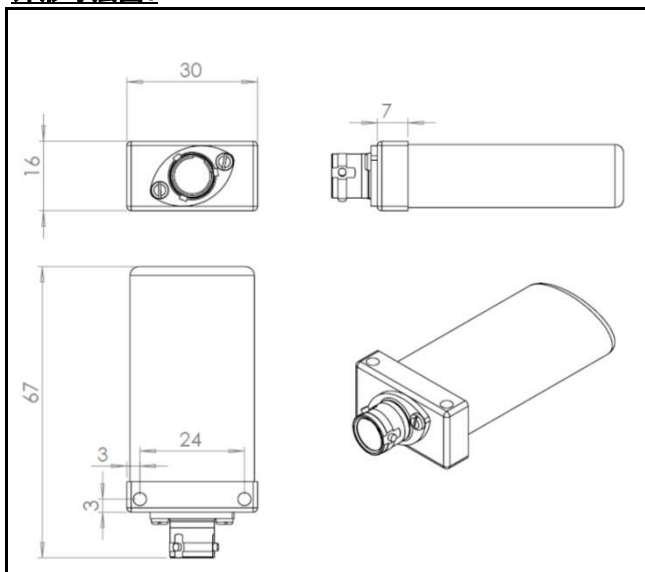
測定対象参考例: TEXYSワイヤレスセンサのマスター

使用例: モータースポーツ・タイヤ開発・実験・etc

仕様:

電気特性	供給電圧	6~16 V
	消費電流	45 mA @ 25°C
	CAN バス	CAN bus 2.0 A or 2.0 B (120 Ω 抵抗実装)
	出力データ	センサ電池出力: 1byte / センサ [Vbat = 2.5 + (0.01 x raw)]
		センサ内部温度: 1byte / センサ 分解能: 0.5°C / bit or 1 dBm / bit (RSSI)
	ボーレート	250 Kbos ~ 1 Mbps
無線周波数	応答周波数	1 Hz, 10 Hz, 50 Hz, 100 Hz
	RF応答周波数	868 Mhz / 902 Mhz / 920 Mhz
	レシーバ感度	-112 dBm
	スリープRF放射強度	0 ~ 14 dBm (1 ~ 20 mW)
構成	材質	プラスチック
	サイズ	66 x 30 x 16 mm (下記外形寸法図参照)
	重量	20g
環境	使用温度範囲	-20 ~ 85°C
	保管温度範囲	-20 ~ 85°C
	IPレベル	IP64

外形寸法図:



コネクタ配線:

コネクタ: 8STA00408PN	
ピン	説明
1	供給電圧
2	GND
3	CAN Low
4	CAN High
5	N/C
6	N/C
相手側コネクタ: 8STA60408SN	