

RA-20

発電機遠隔監視警報モジュール



電気仕様

内容	仕様
定格直流電源入力	9.0 to 36 VDC
最大取付距離	1500メートル以内
推奨電線仕様	18AWG標準電線
操作温度	-20 - +60 °C
相対湿度	95%以下
定格消費電力	1W以下
質量	143 g ± 2%

アイコン表示内容対照表

アイコン	メッセージ内容
	機油圧低下警報 ユーザー自由設定警報 (点滅)
	冷却水温上昇警報
	エンジン始動失敗警報
	エンジン回転数異常警報 MPU 信号異常警報 (点滅)
	エンジン正常運転表示 エンジン惰速運転表示 (点滅)
	故障警報表示

接続端子説明

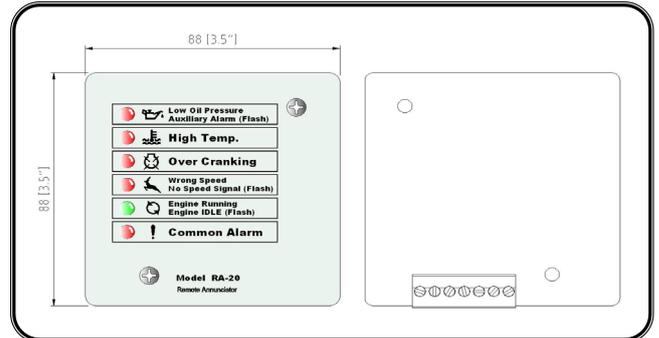
Pin NO.	出力/入力 定格電流	機能概要
1	100mA	ランプ共通端子入力(V-)
2	50mA	故障警報信号入力端子(V+)
3	50mA	エンジン惰速または正常運転信号入力端子(V+)
4	50mA	回転数異常または MPU 信号異常入力端子(V+)

5	50mA	エンジン始動失敗信号入力端子(V+)
6	50mA	冷却水温上昇信号入力端子(V+)
7	50mA	低油圧またはユーザー自由設定警報信号入力端子(V+)

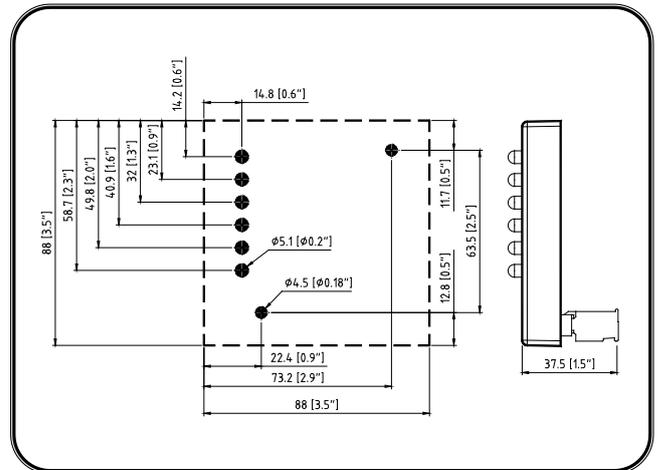
注意!!

制御器の設置配線が完了するまでは、いかなる外部電源も接続しないでください。操作前に必ず使用手冊を熟読してください。

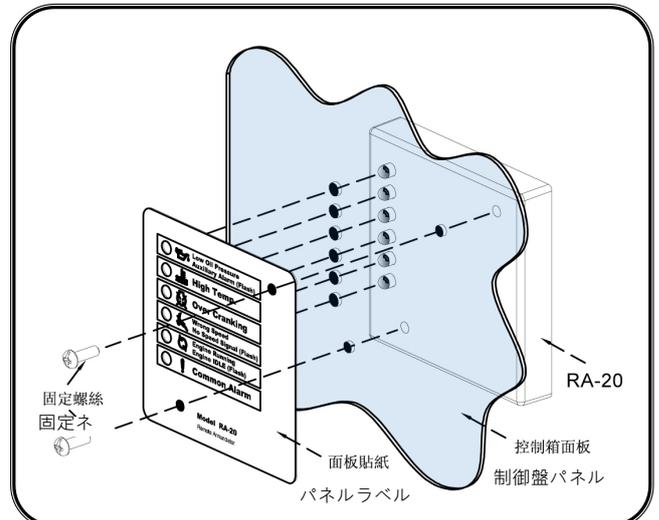
外形寸法 (単位: mm [Inch])



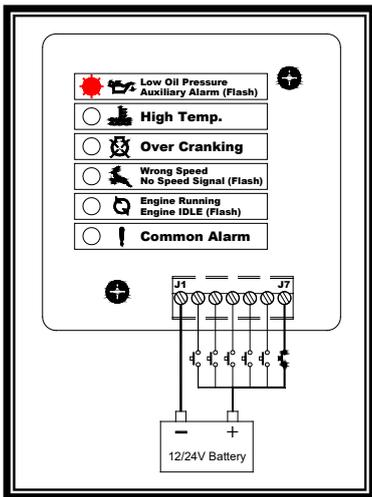
盤面開口寸法 (単位: mm [Inch])



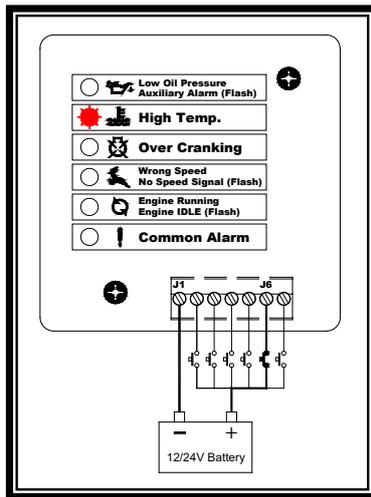
盤面取付参考図



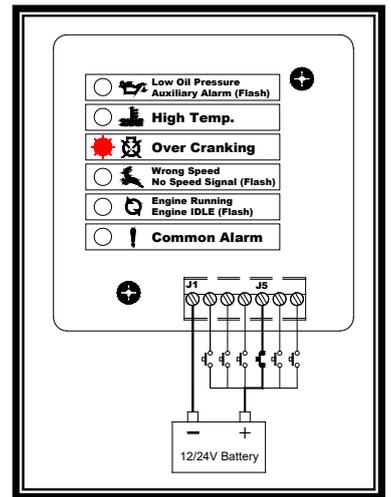
低油圧表示テスト



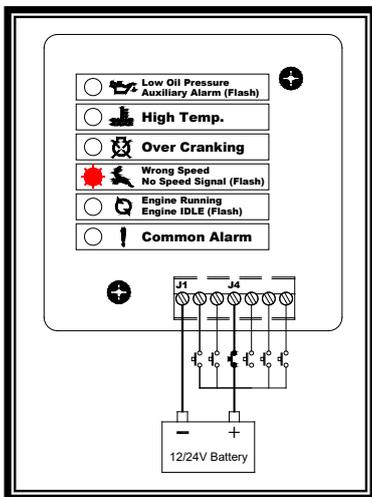
高水温表示テスト



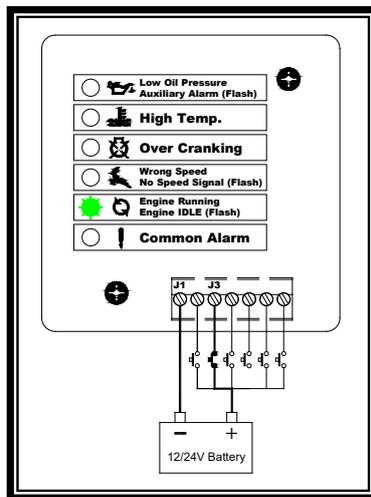
クランキング異常表示テスト



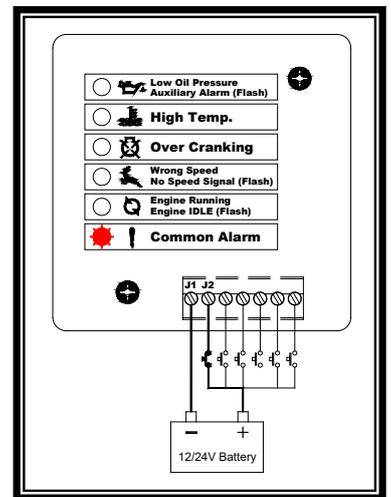
回転数異常表示テスト



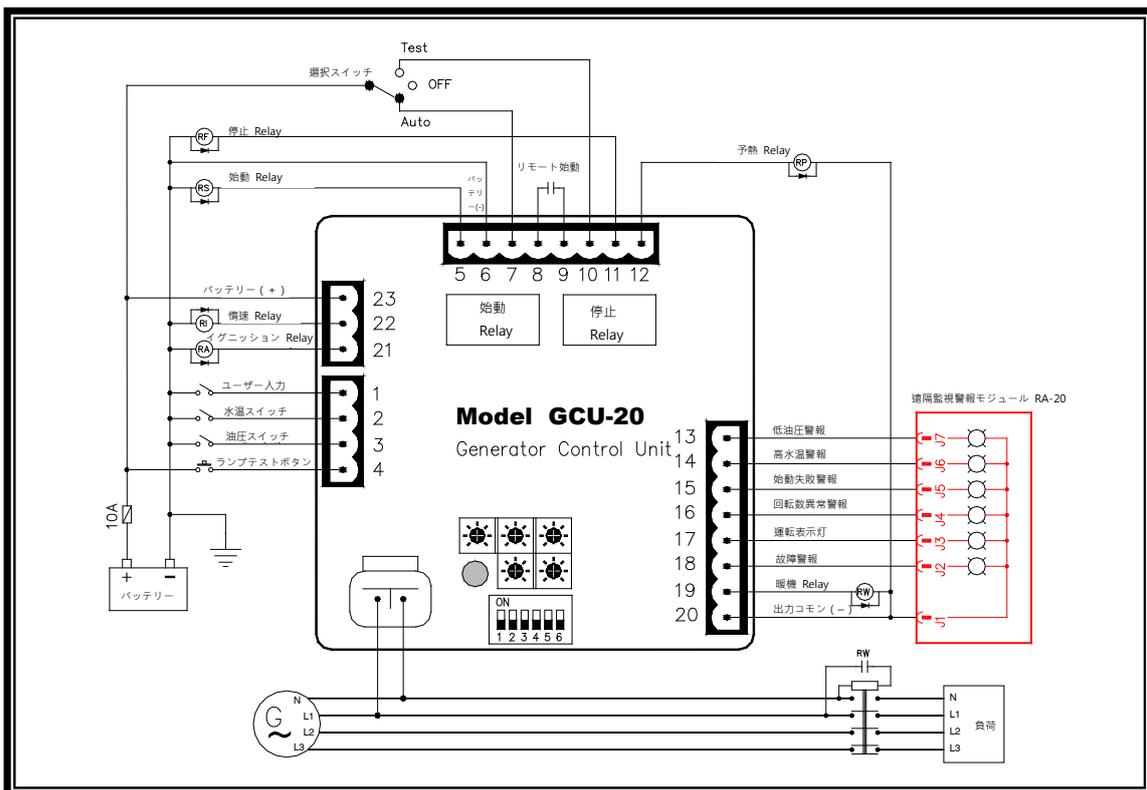
運転表示テスト



故障警報表示テスト



GCU-20 & RA-20 標準結線図



詳細仕様および使用説明書は <http://www.kutai.com.tw> よりダウンロードしてください。