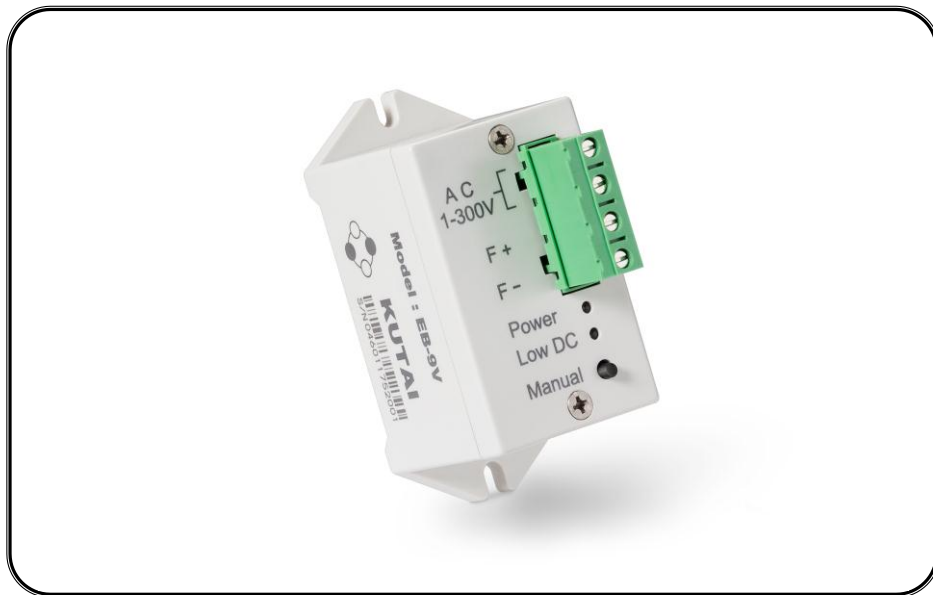


EB-9V

电池式发电机自动励磁模块使用手册



※产品未含锂电池



固也泰電子工業有限公司
KUTAI ELECTRONICS INDUSTRY CO., LTD.

電話：07-8121771 傳真：07-8121775 網址：www.kutai.com.tw
公司地址：台灣高雄市前鎮區千富街 201 巷 3 號 (郵遞區號 806-037)

ISO 9001
ETC

第一章 特性

- 不需连接外部电瓶或直流电源，由内部电池提供励磁电力
- 体积小、重量轻、安装容易、节省工时成本
- 自动励磁检测不需手动操作或设定
- 静态消耗功率极低，电池待机时间可达 3 年
- 3 次重复励磁功能，电压建立自动停止励磁场输出
- 电池低电压指示 LED，提醒用户更换电池
- 具励磁失败指示 LED，发动机停止或电压建立时自动复归
- 电池反极性保护
- 磁场 F+, F-反接保护
- 具手动强迫励磁按钮

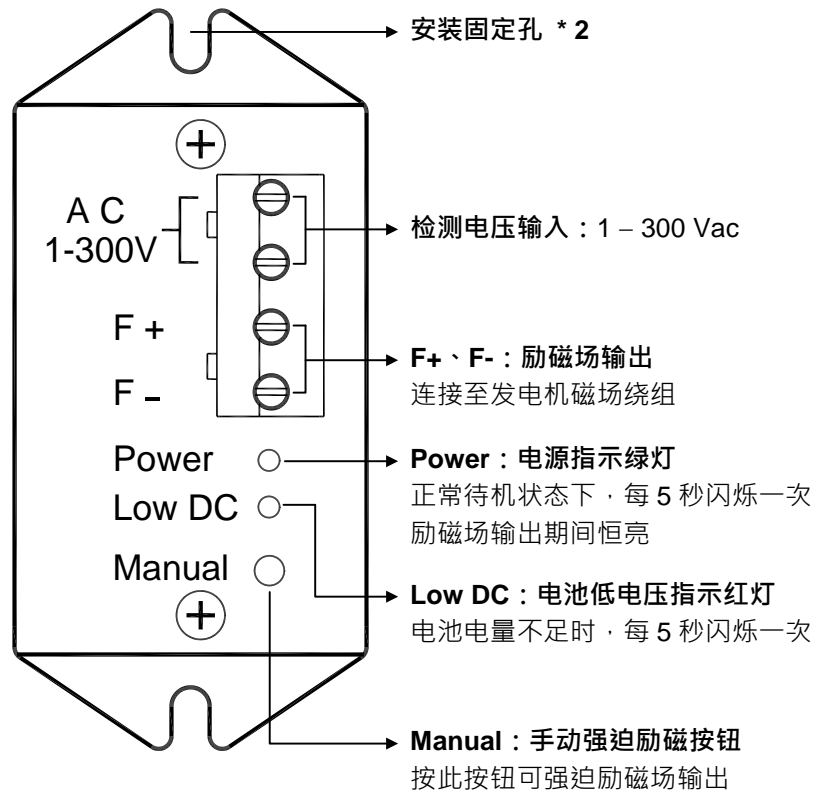
第二章 技术参数

检测电压输入		锂电池规格	
电压	1 – 300 Vac 单相二线	型号	ULTRALIFE U9VL-J-P
频率	50/60 Hz	电压	9 Vdc
励磁场输出		电流	正常放电 最大 700 mA 瞬间放电 最大 1050 mA
电压	9 Vdc	容量	1200 mAh @ 23 °C
电流	最大 700 mA	存放年限	10 年
励磁输出时机		工作环境	
	电压小于 10 Vac 且频率大于 40 Hz 时	工作温度	-20 至+60 °C
励磁输出时间		储存温度	-40 至+60 °C
	输出 5 秒 间隔 5 秒 连续 3 次	相对湿度	95%以下
免更换电池待机时间		振 动	5 Gs @ 60 Hz
最长 3 年 (限用 ULTRALIFE U9VL-J-P 锂电池)		尺 寸	
			87.0 (L) x 41.5 (W) x 61.7 (H) mm 3.42 (L) x 1.63 (W) x 2.43 (H) inch
		重 量	
			85 g +/- 2% 0.19 lb +/- 2%

警告!!

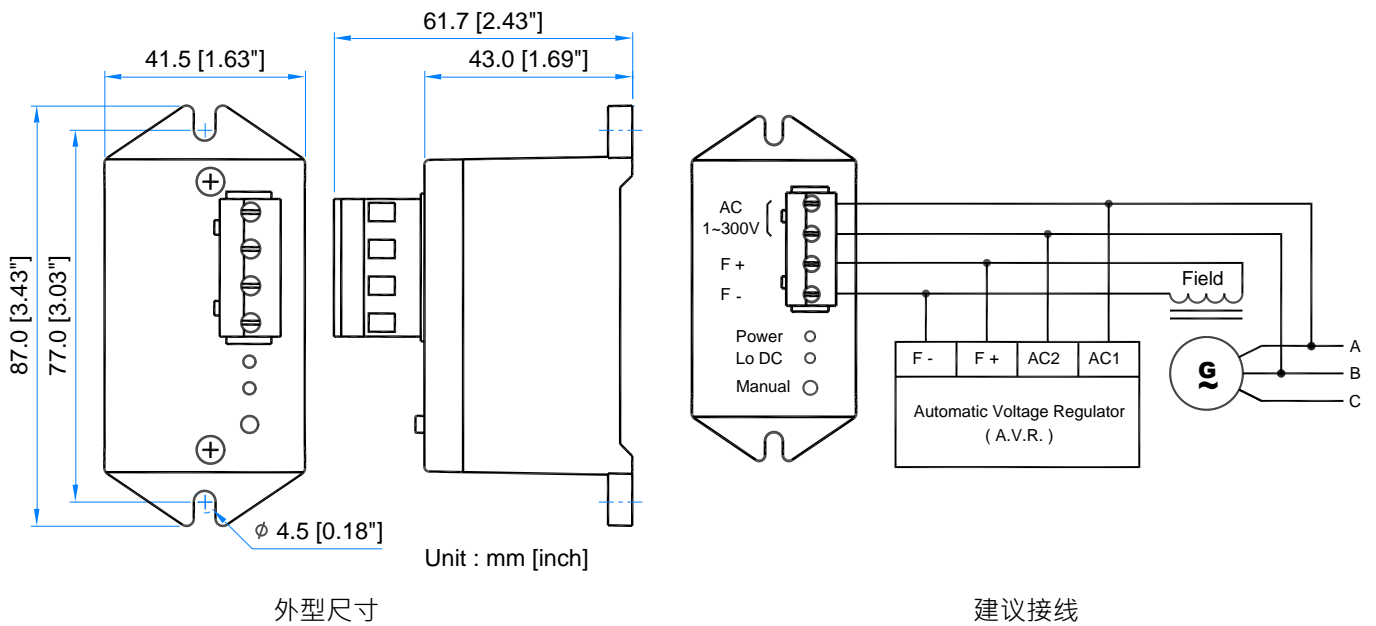
1. 使用高阻计或耐压测试器检测前，须先将自动励磁模块连接线拆离，避免高压损坏 EB-9V.
2. 使用 ULTRALIFE U9VL-J-P 锂电池.
3. 使用其他电池除将缩短模块待机时间与电池使用寿命外，亦可能造成发电机初期电压无法正常建立.

第三章 产品外观



※ 励磁失败时 Power 与 Low DC 将同时闪烁

第四章 尺寸 / 接线图



※ 产品的性能、规格及外观，若有改良而无法预先告知变更，敬请谅解。