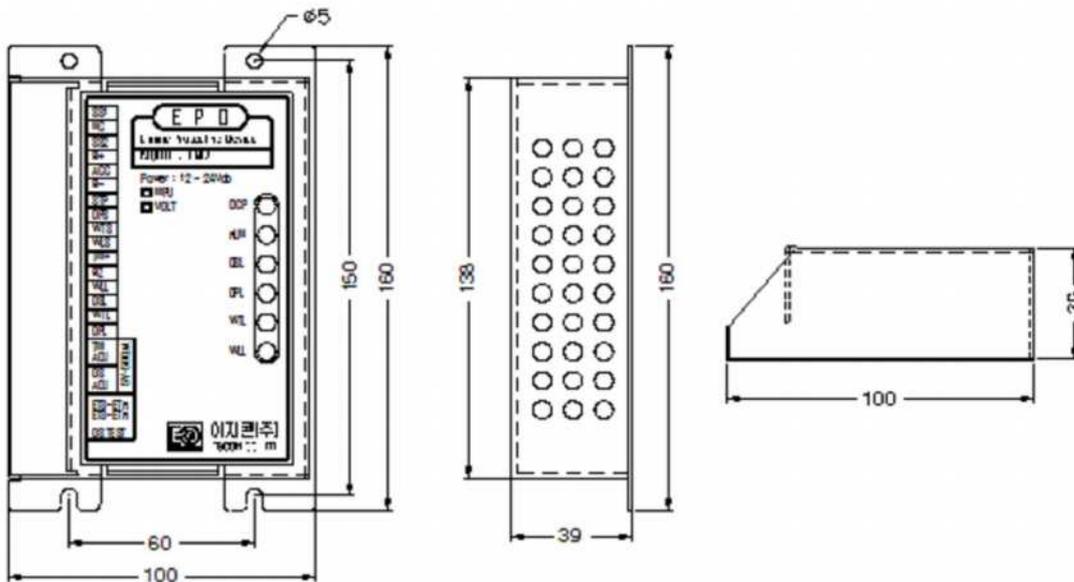


EPD - FM2 摘要说明书

1. 选项

NO.	项目	产品选项	
		MPU方式	VOLT方式
1	输入电源	8~30V (FREE-VOLT)	
2	检测转数	MPU检测方式	发电压检测方式
3	输入转数频率	7KHz/4~30Vac	75Hz/20~300Vac
4	RPM仪表输出(FS)	5V,500uA可选择	
5	继电器接点容量	最大 1A	
6	停止接点输出时间(ETS)	大概 15秒	
7	动作温度	-20 ~ 70°C	

2. 外形图

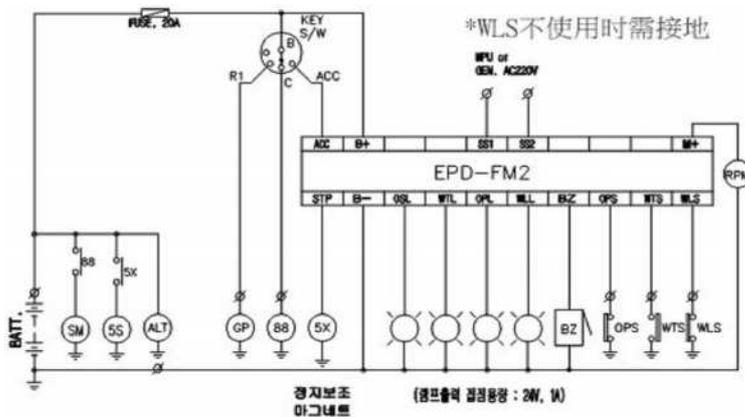


3. 显示LED说明

(1) DCP : 控制电源(GREEN)-B+,B-端子的供电时灯亮.

- (2) RUN : 发动机运转信号(GREEN) - 运转速度 IDLE SPEED以上时灯亮
- (3) OSL : 过速度信号 (RED) - 发动机速度超过设定值时灯亮.
- (4) WTL : 冷却水超温信号 (RED) - 冷却水超温开关 CLOSE 时灯亮
- (5) OPL : 润滑油压力下降信号 (RED) - 运转中润滑油压力开关 CLOSE 时灯亮
- (6) WLL : 冷却水水位低下信号 (RED) - 运转中冷却缺少时灯亮

4. 线路图



5. DIPS/W及其他按钮说明

- (1) S/T:过速试验按钮(OVER SPEED TEST)
- (2) O/S : 过速调整 (OVER SPEED ADJ.)
 - 是为了调整保护过速回路的运转速度二设置的调整器
 - 设定值在60Hz到120%的2100rpm
- (3) TM+ : RPM(Hz) METER ADJ.
 - 用RPM(Hz) METER调整电阻 , 按顺时针方向旋转时, METER指示值增加.
- (4) RPM(Hz)METERFS设定
 - 设为5V, 500uA
- (5) ETS/ETR设定
 - ETR:KEYS/WOFF时, STP端子的B+ 输出将切断
 - ETS:KEYS/WOFF时, B+ 电压在STP端子输出一定时间

