

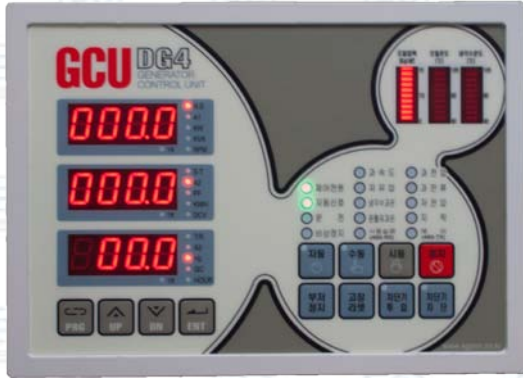
# GCU DG4

Easy  
Digital  
Design  
Yes

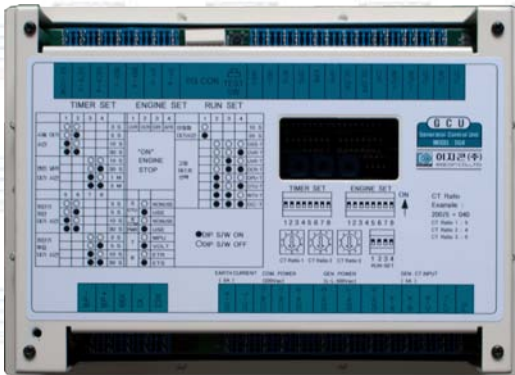
## 产品介绍

**GCU-DG4** 是内设接地检测电路的柴油发动机发电机监视/控制装置。外部不追加使用继电器，能够直接起动/停止发动机，投入/切断ACB的产品。

## 主要功能



- 仪表(15个) : V, A, Hz, kW, PF, kWh, kVA, EC(接地电流), RPM, DCV, Hour, OP, OT, WT. Bar 标准尺寸
- 远程控制: RS485 通信
- 内设接地继电器
- 检测发动机故障: 5个
- 检测发电机故障: 4个



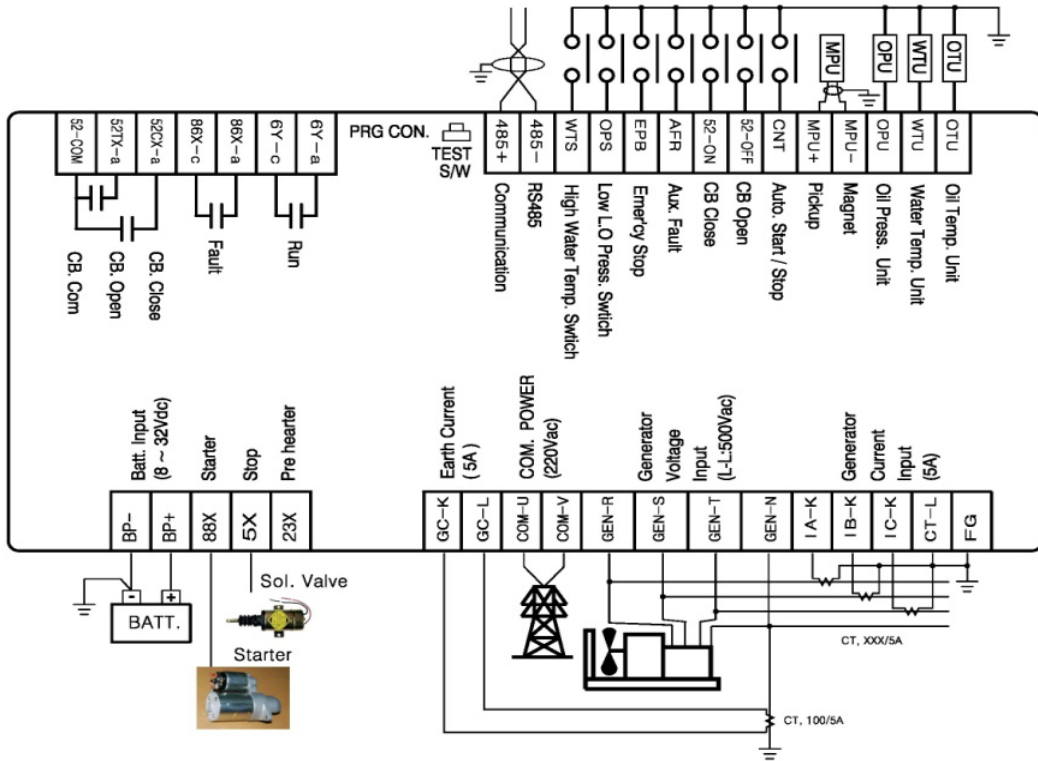
## 机器的特点

- 14mm (台) 4Digit 3Line 表现
- 设定简单: 使用开关
- 容易连接
- 不需要另外继电器, 能够控制
- 表示状态灯: 4个
- 表示投入ACB /切断灯

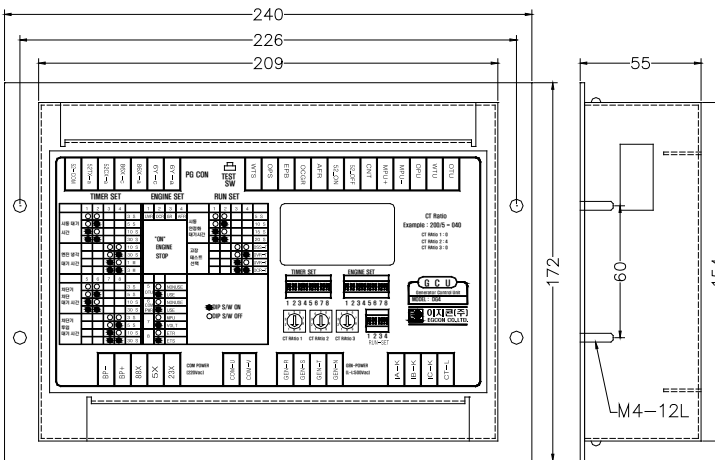
## 规格

- 控制电源: 8 ~ 35Vdc
- 发电输入电源: 最大 600Vac (L-L), 45 ~ 70 Hz, 5Aac
- 检测接地电流CT 规格: 100/5A, 5VA
- 检测出常用电源: 220Vac, 单相
- 感知速度: 检测出MPU (7kHz, 20Vac) or发电输入

# 电路图



## 体积 (mm)



## 其他事项

- 使用温度(°C) :-20~60
- 重量(kg) : 1.5
- 盒子材质: steel
- 连接接头 : 250 Slip on
- 通信备忘录 : MODBUS RTU
- 实测正确度 (RMS) : ±1.0%
- 启动/停止接触接点容量 : 30A
- ACB控制接触接点容量 : 10A



Engine generator control enterprise  
**EGCON CO., LTD**

Tel : 82-32-677-9806  
 Fax : 82-32-677-9807  
 Email : sales@egcon.co.kr  
 Web : www.egcon.o.kr