



**WARNING (경고)**

RISK OF ELECTRIC SHOCK  
감전위험

COULD RESULT IN INJURY OR DEATH.  
부상 또는 사망을 초래할 수 있습니다.

Product documentation, please use after you have understood in advance  
제품 사용설명서를 사전에 숙지하신 후 사용바랍니다.  
Menu items can be set for D.I. and Relay output.  
입력과 출력을 위해 메뉴에서 항목을 설정할 수 있습니다.  
Decomposed products and miss-setting up are excluded from the warranty.  
임의 제품 분해와 오 설정의 경우 보증에서 제외됩니다.

MODEL  
PARTS NO.  
SERIAL NO.  
MFG. DATE

Supply Voltage : DC 8 ~ 32 [V]  
PT Input Range : AC 0 ~ 550 [Vrms]  
CT Input Range : AC 0 ~ 5 [Arms]  
Operation Temp. : -25 ~ +70 [°C]

**CE**

공인시험기관 (Institute):  
한국전기연구원 (KERI)  
형식시험 번호 (Type test no.):

Manufacture  
  
ESEC Inc.

Made in Korea

- 1~8
- S1: (RTD) Lub. oil temp.
- S2: (RTD) Lub. oil press.
- S3: (RTD) Cooling water temp.
- S4: (RTD) User temp.
- S5: (RTD) User press.
- S6: (RTD) For user
- S7: (4~20mA) Fuel level
- COM: (-)Sensor common

9~10  
Magnetic  
pickup  
input  
Min AC  
0.7[V]

11~13 CAN Port  
14~16 RS485-1 Port  
17~19 RS485-2 Port

20~28  
Contact Input(DC 8~32[V])  
Menu items can be set.  
Fault, Function used to control contact

29~30  
Controller  
Power Input  
DC8~32[V]

