

제품 소개

ECP[®]mc1 는 수동으로 시동 정지를 할 수 있으며, 엔진 고장에 의한 보호 시스템을 갖춘 디젤 엔진 운전반입니다.



제품 특징

- 엔진 속도계는 외부에서 신호를 받아야함

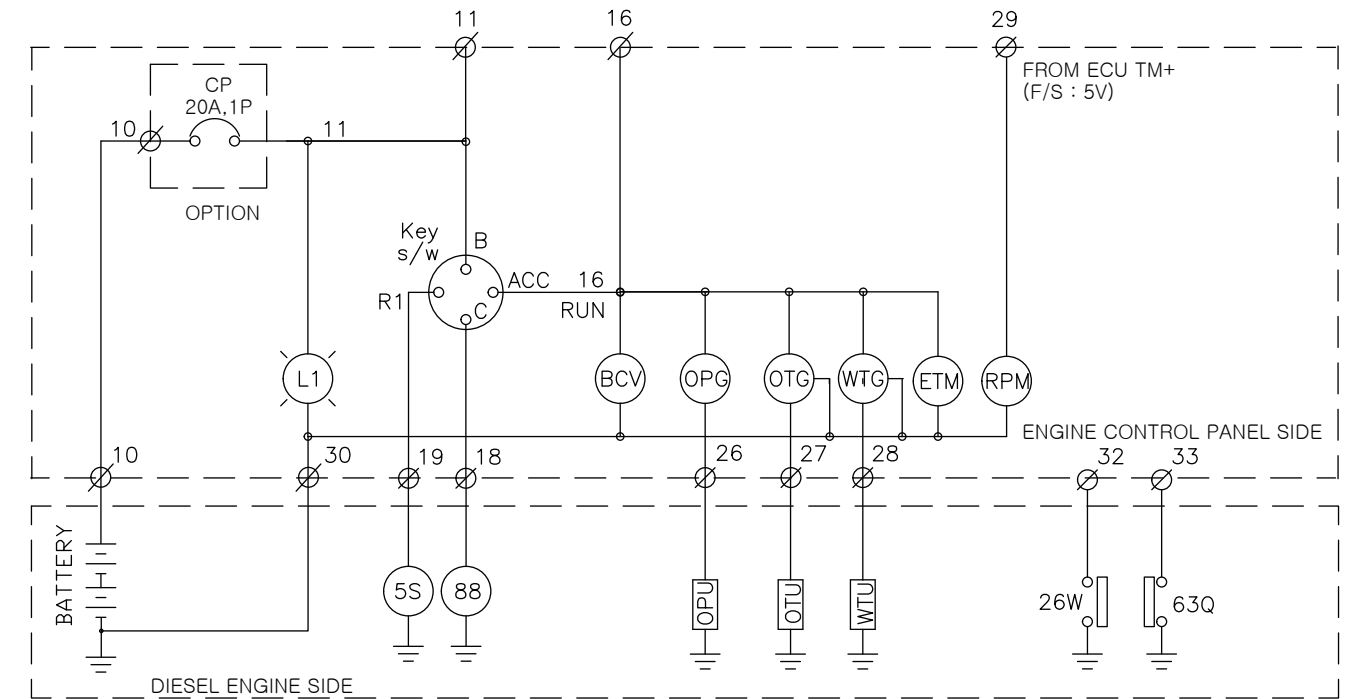
주요 기능

- 입력 전원 : 12Vdc ~ 24Vdc ±25%
- 속도 감지 : 발전 전압 검출 방식(기본)
→ 0 ~ 75Hz, 7 ~ 300Vac
MPU 검출 방식(주문)
→ 0 ~ 7,000Hz, 4 ~ 30Vac
- RPM METER 출력(FS) : 5V
- 정지 접점 출력 용량 : 10A (24Vdc)
- 정지 접점 출력 유지 시간 : 약 15 sec

구성 부품

1. RPM METER
2. 오일 압력 게이지
3. 냉각수 온도 게이지
4. 운전 시간 기록계
5. 오일 온도 게이지
6. 충전 전압계 + DC 전원 램프
7. 키스위치

회로도



* ETS 타입인 경우 19번은 키스위치의 R1단자로, ETR인 경우 19번은 키스위치의 BR단자에 연결함.

단자번호	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
선 번호	10	11	16	18	19	26	27	28	29	32	33	30								
설 명	배터리 +	CP 후단전원	GAUGE POWER	START	STOP	엔헤아 엔진 센서	엔헤아 엔진 센서	엔헤아 엔진 센서	RPM METER	냉각수 온도 스위치	엔헤아 엔진 스위치	엔헤아 엔진 스위치	배터리 -							

규격

- 크 기 : W260 * H290 * D170
- 취부치수 - 뒤 : W210 * H220
- 밑 : W230 * H70

기타사항

- 작동 온도 : -10℃ ~ 40℃
- 보관 온도 : -24℃ ~ 45℃
- 상대 습도 : 0% ~ 90% 미응결
- 진동 : 진폭 - 0.35mm, 주파수 - 0~30Hz

기술문의

엔진발전기 제어전문기업



이지콘(주)
EGCON CO., LTD.

전화 : 032-677-9808
팩스 : 032-677-9807
영입 : 010-7285-2050

GCU, AVR : 010-7283-2050
A B C : 010-6524-2050
A T S : 010-7247-2050

이 메 일 : sales@egcon.co.kr
홈페이지 : www.egcon.co.kr
경기 부천시 오정구 내동 182-3