

매설 케이블 장애 탐색기 (Model 2003)



매설된 동력케이블을 비롯하여 전화선, 통신선의 누전 절연불량 개소를 간단하게 고정도로 검출할 수 있는 고성능 케이블 장애 탐색기이다.

매설케이블의 누전장애, 매설전화선 및 통신선의 노이즈 장애에 특히 위력을 발휘한다.

- 매설케이블의 손상개소의 정확한 검출
- 매설케이블의 절연불량개소의 정확한 검출
- 탐색장소에서의 별도 장치용 전원이 필요없는 건전지, Battery식
- 취급 간편하고, 1인 작업자가 수행가능
- Meter지시로 불량개소를 고정도로 검출
- 미약한 장애도 수cm범위까지 불량위치 탐색
- 발신기에 경제적인 충전Battery채용
- 수신기에 건전지Check기능 탑재
- Auto Power Off기능 보유

■ 표준 사양

(1) 발신기

발신음과 동기한 DC고압펄스전류를 장해가 있는 케이블에 송신한다.

- ① Size : 421 x 215 x 160 mm
- ② 송신전압 : 2,400VDC peak
- ③ 재질 : 알루미늄
- ④ 전원 : 충전용 12V (약 16시간이상 사용)
- ⑤ Pulse폭 : 0.2 sec

(2) 수신기

미약한 지표전류를 확실하게 Catch하는 Compact한 고성능 수신기이다.

- ① Size : 840 x 550 x 8 mm (A-Frame)
- ② 전압Protection : 240VAC, 400VDC
- ③ 재질 : 알루미늄
- ④ 전원 : 9V Battery (약100시간이상 사용)
- ⑤ Impedance : 5MΩ

(3) System

- ① 총중량: 약6.8kg
- ② 부속품 : 접지용 Stake(발신기용) , 충전기 (AC110V용)

주) 이 사양은 성능향상을 위하여 사전 공지없이 변경될 수 있음을 양지하시기 바랍니다.

◆ 관련 생산. 취급 제품

- ▶ 무정전 활선하 (특)고압 전력케이블 절연진단장치(OLCM)
- ▶ 무정전 활선하 저압 전로 전선로 절연 감시장치(LOLCM)
- ▶ 고감도 고압 전력케이블 고장점 탐지기(SEEK-X Hi)



메가 파워 테크
MEGA POWER TECH

서울 금천구 시흥3동 984 3-234
TEL:02-6291-4601, FAX:02-6291-4602
<http://www.ohmpower.co.kr>
e-mail: olcm@ohmpower.co.kr