

낙뢰 보호기 (Surge module)



제품설명

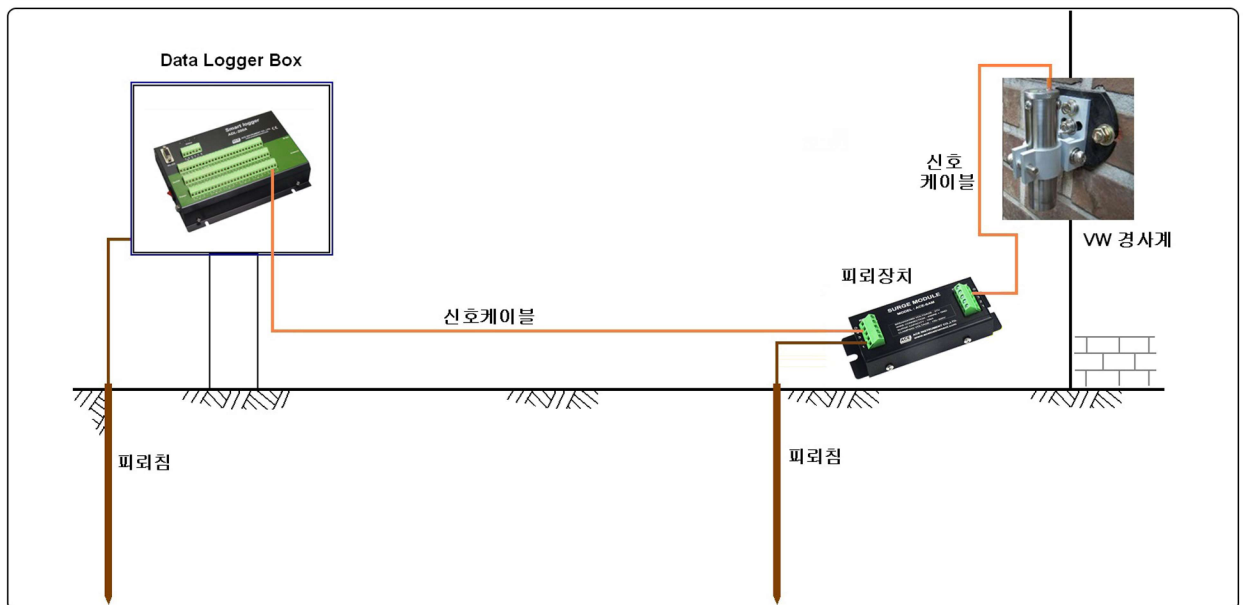
모델 ACE-SAM 낙뢰보호기트는 짧고 강력한 낙뢰로부터 케이블을 타고 들어오는 과전류와 플라즈마를 제거하기 위하여 다이오드와 보호 PCB를 내장한 모듈로써 지중에 매설된 계측기기의 중요도가 높은 현장이나 반영구적 계측이 요구되는 댐 사이트등의 현장에서는 반드시 센서와 전자장비에 부착되어야 하며 피뢰침을 매설하여 어스 그라운드가 되어야 합니다.

제품시방

모 델	ACE-SAM
차 단 전 원	27V
차 단 전 류	10 kA / 820 μ s
동 작 온 도	-20 ~ 70°C
반 응 속 도	1 nano-sec 미만
보 호 회 선	2 wire, 4 wire
접 속 방 법	직렬 단자 접속형
단 락 보 호	단락 과전류 보호용 Fuse 내장
제 품 치 수	123×47×34mm

특성장점

- 단락 과전류 보호회로가 내장됨
- 신호손실 방지회로가 내장됨
- 접지보호회로가 내장됨
- 사용부품은 ISO 규격품 또는 동등 이상품 적용
- 연속동작전압은 신호전압의 125% 이상



[모델 ACE-SAM 피뢰장치의 구성도]