Since 1989

Surge Away

Model: SM-34P-160K2/C

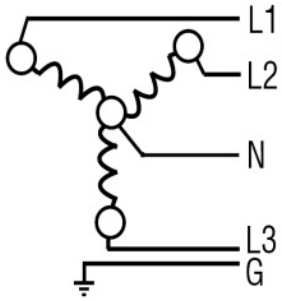
VISADAL

3상4선식

비사달기전㈜는 1989년 설립 이래 SPD(서지보호기), EMP, EMI, EMC, ESD 필터 등을 개발·생산하며 전자기기의 성능을 저하시키거나 손상시킬 수 있는 전자기적 요소들을 방지하는 원천 기술을 추구하고 있는바, 본 제품은 이러한 저희의 바람에 손색이 없는 제품입니다.

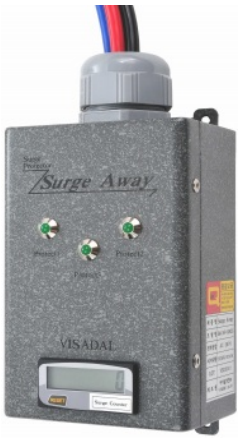
본 제품은 전자기기의 안전한 사용과 신뢰성 향상에 기여하며, 낙뢰 및 서지로부터 귀하의 전자기기를 안전하게 보호하여 드릴 것입니다.

- **용 도**
  - 해변, 산악, 평야 지역의 주판넬 보호 - 위험지역의 Main-pannel 전원보호
  - Class I, Class II
- **특 징**
  - PROTECT 1~3은 각 상의 보호상태를 LAMP로 보여 주고 있습니다.
    (운전 중 LED가 켜져 있으면 정상상태)
  - 스틸케이스를 사용하여 방폭, 방염 기능이 탁월하다.
  - 자연공기순환냉각 시스템을 적용해 제품의 성능 및 수명을 현격히 증가 시켰다.
  - 트리구조로 타사의 시리얼구조 보다 서지내량(Imax)과 제한전압(Up)에서 탁월한 성능을 발휘한다.
  - 낙뢰계수기로 서지 유입횟수를 확인할 수 있다.(OPTION)
- **규 격**
  - **최대방전전류(Imax)**: 160kA - **총방전전류(Itotal)**: 640kA
  - **사용전압(Vrms)**: 3상4선 AC 220/110V
  - **최대연속전압(Uc)**: AC 280/140V
  - **Up(6kV/3kA)**: <850/500V
  - **반응속도**: <1ns
  - **SPD Type**: one port (Parallel)
  - **선 굵 기**: 10㎟
- **배선**
  - **흑**: L1, **적**: L2, **청**: L3
  - **백**: N, **녹**: G
- **기구적 특성**
  - **재질**: Steel case
  - **무게**: 6Kg
- **사용환경**
  - **사용온도**: -55℃~+85℃
  - **저장온도**: -55℃~+125℃
  - **습 도**: 85% 이하



3 Phase Wye
4 Wire + Ground

<SM-34P-160K2>



<SM-34P-160K2C>

비사달기전주식회사 서울특별시 강동구 고덕로 77(암사동)
Tel: 428-6644(대) Fax: 426-2155 www.visadal.co.kr

* 제품의 특성은 품질의 향상을 위하여 변경될 수 있습니다