

## Signal Line Surge Protector

통신은 낮은 전압(DC 12V)과 고속의 미약한 전류로 동작 하면서도 신뢰성 있는 전송이 이루어져야 하며, 약한 Surge나 Noise에도 쉽게 손상되거나, Data Signal이 약화 되어 Data Error가 발생한다.

통신장비는 내압이 약한 소자가 선로에 직접 연결 되므로 전자장비 중 서지에 가장 취약한 분야다. 전송 중 RF 서지 및 고압선 등과 교차하며 고압 유도 서지가 유입될 수 있으므로 서지방지 기능이 강해야 한다.

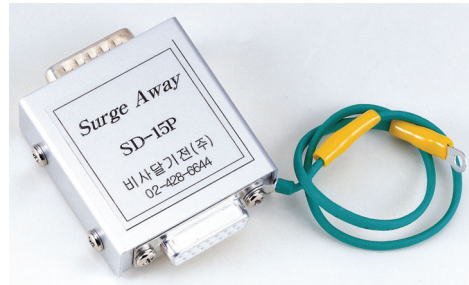
**SD-15P**는 DC 12V 전원을 사용하는 RS232C 15Pin에 사용하실 수 있는 **Surge Protector**로서 귀하의 전자기기를 안전하게 보호하여 드릴 것입니다.

## 특징

- RS-232C 15Pin connector 전용

## 규격

- 최대통과전압 : 27 Volt
- 최대서지내력 : 600W/각 회선당 (9,000W/total)
- 반응 속도 : 1 picosecond 이하
- Capacitance : 600 pF 이하
- 보호 회선 : 15pin all line
- 외 장 : Aluminium(알루미늄)



## 설치

- 커넥터 중간 삽입.
- **Surge Away**가 설치된 후단에는 사시접지나 통신접지등 별도의 접지를 해서는 안됩니다. 별도의 접지를 통하여 Surge가 유입될 수 있습니다.