SC-CSP01P
SC-USP01P

CCTV용 서지보호기

CCTV 현장은 낙회와 같은 큰 전압변동에 의하여 기기가 손상되는 경우가 많이 발생합니다. 특정 제품에 영향을 미치면 해당 현장을 감사 및 녹화할 수 없으므로 빠른 대처 및 복구가 필요하게 됩니다. 본 서지보호기는 쉽고 간단하게 설치할 수 있으며, 서지로부터 CCTV 설치현장을 안전하게 보호하여 주는 최적의 제품입니다. 본 서지보호기는 동축케이블용 제품 (SC-CSP01P)와 UTP케이블용 제품(SC-USP01P)로 구분됩니다.

특 징

- 강하게 반복되는 서지에 대한 보호기능
- 서지보호기 고장시 안전차단기능이 내장
- 다양한 CCTV 영상포맷 지원
  (IP, EX SDI, AHD, TVI, CVI, CVBS)
- 컴팩트한 사이즈로 협소한 공간에도 간단히 설치 가능
- BNC동축라인의 선로보호 (SC-CSP01P)
- UTP선로라인 보호(SC-USP01P)

NEW [SC-CSP01P]



NEW [SC-USP01P]



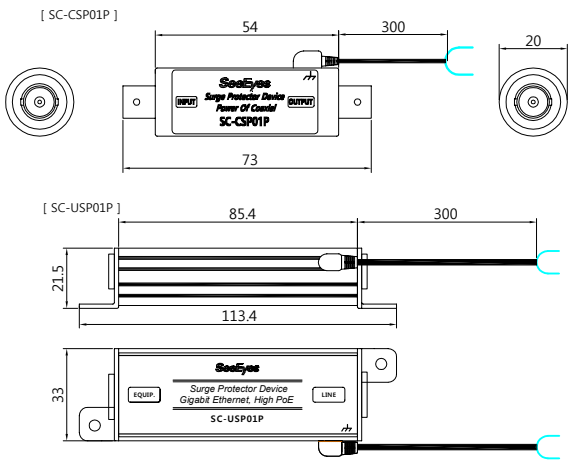
사 양

MODEL	SC-CSP01P	SC-USP01P
연결방식	BNC Type	RJ45 Jack (4 Pairs)
최대 데이터전송속도	< 1.5GHz	< 1000 Mbps
Pin outs	-	(1-2, 3-6, Data+Power), (4-5, 7-8, Power)
정격전압 (Nominal line voltage Un)	48 Vdc	48 Vdc
최대 DC사용전압 (Max. DC operating voltage Uc)	60 Vdc	60 Vdc
최대부하전류	750 mA	1000mA
정격방전전류 (In) 8/20μs impulse - 10 times	20kA	10kA
최대방전전류 (Imax) 8/20μs impulse - 1 time	25kA	150A
보호레벨 UP	20 V	70 V
동작온도	-40 ~ +85°C	-40 ~ +85°C
동작습도	< 90%	< 90%
보호등급	IP20	IP20
재질 / 중량	Aluminium / 100g 이하	Aluminium / 100g 이하
외형치수(mm)	Cylindrical 74 (L) x Φ20	Rectangle 113(L) x 33(W) x 21.5(H)

지원 신호

아날로그	디지털
CVBS, AHD, TVI, CVI	IP, EX-SDI, HD-SDI

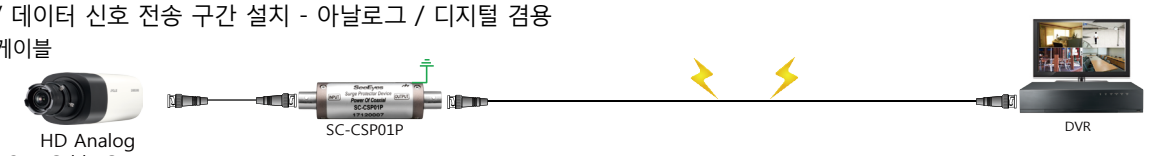
외관도



시스템 구성도

■영상 / 데이터 신호 전송 구간 설치 - 아날로그 / 디지털 겸용

- 동축케이블

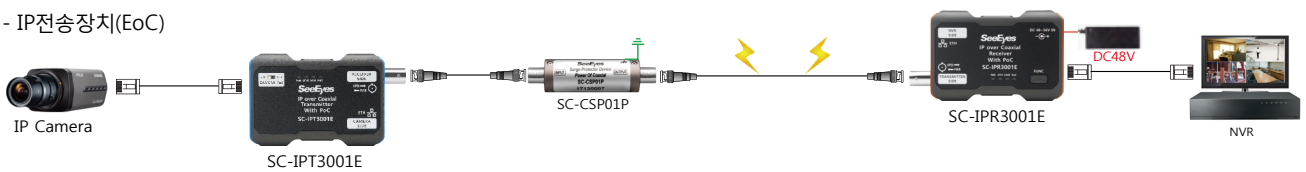


- UTP케이블

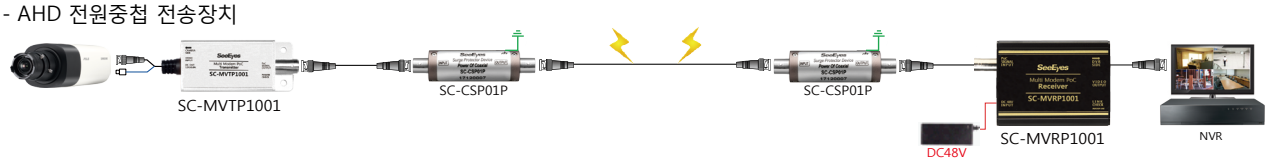


■전송장치 구간 설치 - 아날로그 / 디지털 겸용

- IP전송장치(EoC)



- AHD 전원중첩 전송장치



SPECIAL ITEM