

SC-IPC02P

Network + 전원(PoE) 중첩

SC-IPC02P는 전원공급기능(PoE: IEEE802.3af)을 탑재하여 송신기와 카메라에 전원공급이 가능하며, 동축 케이블을 사용하여 Network Data의 장거리 전송이 가능하므로 기존 UTP케이블을 사용하는 네트워크 장비의 전송거리가 짧은(100m 이하) 단점을 보완할 수 있습니다. IP 카메라 설치 공사 시 기설된 동축케이블을 재 활용할 수 있고, 전원공사도 할 필요가 없는 최상의 제품으로 공기 단축과 시공 비용 절감 효과까지 거둘 수 있습니다.



특징

- 하나의 동축케이블에 전원과 Network Data를 중첩전송
- 전송대역폭 : 100Mbps Full Duplex
- PoE지원 IP 카메라 구동용 전원공급 가능
- 5C-HFBT 동축케이블로 전원 + 디지털데이터 200m 전송 가능
- Auto MDI/MDIX 기능 지원
- 1동축케이블만 포설하므로 시공 생산성 향상(30~50% 절감)
- 자동 선로 진단 기능으로 안전한 전원 전송 가능
- 안전을 고려하여 송신기 내에 서지 보호 기능 내장
- 수신기에서 PoE Injector/HUB 또는 DC 48V 어댑터로 전원 입력 가능

[SC-IPT02P]



[SC-IPR02P]



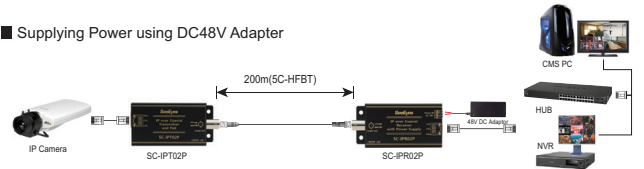
사양

MODEL	SC-IPT02P (송신기)
전송 대역폭 (MAX)	100 Mbps (MAX.)
Data 전송 방식	Full Duplex
전송거리(5C-HFBT)	200m
출력 전원 (MAX)	18W / DC48V
접속 Port	RJ 45 x 1, BNC x 1
동작 온도 / 동작 습도	-10°C ~ +50°C / 0 ~ 80%
재질 / 중량	알루미늄 / 100g
외형 치수(mm)	86(W) x 42(H) x 25(D)
MODEL	SC-IPR02P (수신기)
전송 대역폭 (MAX)	100 Mbps (MAX.)
Data 전송 방식	Full Duplex
전송거리(5C-HFBT)	200m
출력 전원	PoE Injector/HUB 또는 DC48V/1.04A Adapter
접속 Port	RJ 45 x 1, BNC x 1
동작 온도 / 동작 습도	-10°C ~ +50°C / 0 ~ 80%
재질 / 중량	알루미늄 / 100g
외형 치수(mm)	86(W) x 42(H) x 25(D)

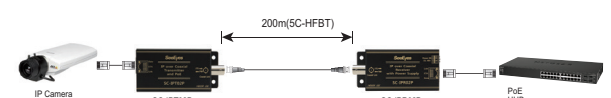
시스템 구성도

※동축케이블로 구성된 기존 아날로그 시스템도 별도의 배관 배선 없이 IP 카메라로 교체 가능

■ Supplying Power using DC48V Adapter



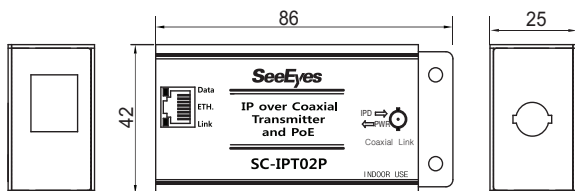
■ Supplying Power using PoE HUB



※ 케이블의 종류 및 접속 방식에 따라 전원 공급거리는 달라질 수 있음

외관도

SC-IPT02P



SC-IPR02P

