

SeeEyes® Series

[SC-IPC05P SC-IPR0804P/08P]

Network + 전원(PoE) 중첩



1/4/8채널 형 전원중첩(PoE기능) Ethernet Data 전송장치는 SC-IP05P(송신기)와 SC-IPR05P, SC-IPR0804P/08P(수신기)로 구성되어 있습니다. 동축케이블을 사용하여 Ethernet Data 장거리전송과 동시에 카메라구동용 전원까지 전송할 수 있어 기존의 UTP케이블을 사용하는 네트워크(Ethernet)장비의 전송거리가 짧은(100m 이하) 단점을 보완할 수 있습니다. IP Camera 설치 공사 시 기설의 동축케이블을 재활용할 수 있는 제품으로 공기 단축과 시공비용 절감 효과까지 거둘 수 있습니다.

특징

- 1동축 케이블에 전원+Ethernet Data 중첩 전송
- 전송대역폭(TCP Rate)
Up link(to camera): 3Mbps
Down Link(from camera): 36Mbps
- 5C-HFBT 동축케이블로 Ethernet Data를 최대500m 장거리 전송 가능
- Auto MDI/MDIX 기능 지원
- 수신기는 PoE HUB/PoE Injector 또는 전용어댑터를 통해 송신기 및 카메라에 전원 공급 가능(IPR05P)
- Surge 보호 회로 내장

사양

MODEL	SC-IP05P(송신기)
디지털 전송 대역폭(MAX)	TCP Rate : 36Mbps(Downlink), 3Mbps(Uplink)
Data 전송 방식	FULL Duplex
자체 소비 전력	2W MAX
출력전원	Non standard PoE (Always on)
최대공급가능전력	MAX. 12W (SC-IPR05P) MAX. 8W (SC-IPR0804P/0808P)
전송거리(5C-HFBT)	500m
동작 온도 / 동작 습도	-10℃ ~ +50℃ / 0 ~ 80%
재질 / 중량	알루미늄 / 300g
외형 치수(mm)	97(W) X 60(H) X 25(D)

MODEL	SC-IPR05P (수신기)	SC-IPR0804P (4CH 수신기)	SC-IPR0808P (8CH 수신기)
디지털 전송 대역폭(MAX)	TCP Rate : 36Mbps(Down link), 3Mbps(Uplink)		
Data 전송 방식	FULL Duplex		
자체 소비 전력	2W MAX	9W MAX	18W MAX
입력 전원	DC 48V or PoE (IEEE 802.3af)	AC 85~264V	
채널 별 최대 출력		10W@DC 48V	
전송거리(5C-HFBT)	500m		
동작 온도 / 동작 습도	-10℃ ~ +50℃ / 0 ~ 80%		
접속 포트	RJ-45 X 1 BNC-F X 1	RJ-45 X 4 BNC-F X 4	RJ-45 X 8 BNC-F X 8
재질 / 중량	알루미늄 / 300g	Steel / 3Kg	Steel / 4Kg
외형 치수 (mm)	97(W) X 60(H) X 25(D)	310(W) X 44(H) X190(D)	430(W) X 44(H) X 350(D)



[SC-IP05P]

[SC-IPR05P]



[SC-IPR0804P]

NEW



[SC-IPR0808P]

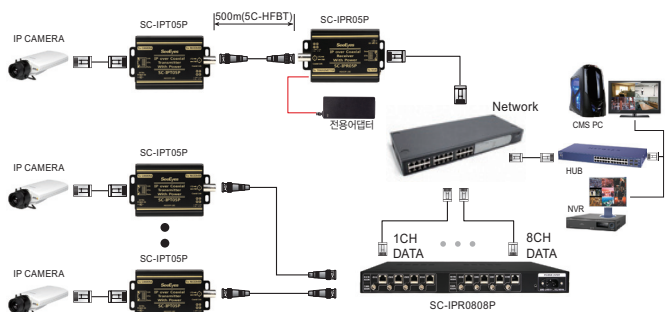
NEW



IP 전송장치

시스템 구성도

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



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

외관도

