



적외선 감지기 (4채널)

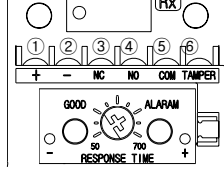
PB-30D/60D/100D



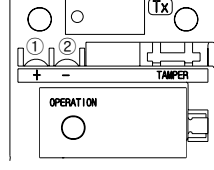
- 4-Channel 선택 기능
- 고신뢰성 및 외란광 대책으로 오보 최소화
- 넓은 조정 범위(수평: $\pm 95^\circ$, 수직: $\pm 10^\circ$)
- 감지 응답 속도 조정
- CPU 채용으로 고 신뢰성 보장
- MONITOR JACK등을 이용한 미세한 광축 조정

WIRING

Receiver



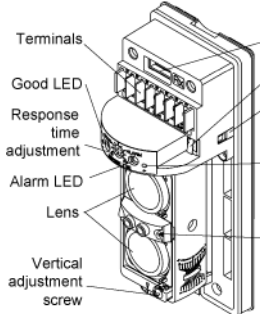
Transmitter



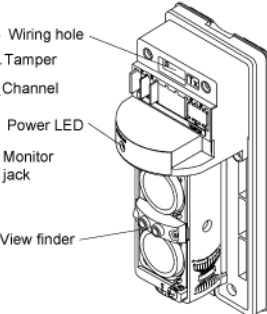
NO	용도	NO	용도
1	VCC : DC10.8~25V	5	Normal Close
2	GND	6	Tamper
3	Common	7	Tamper
4	Normal Close		

PARTS DESCRIPTION

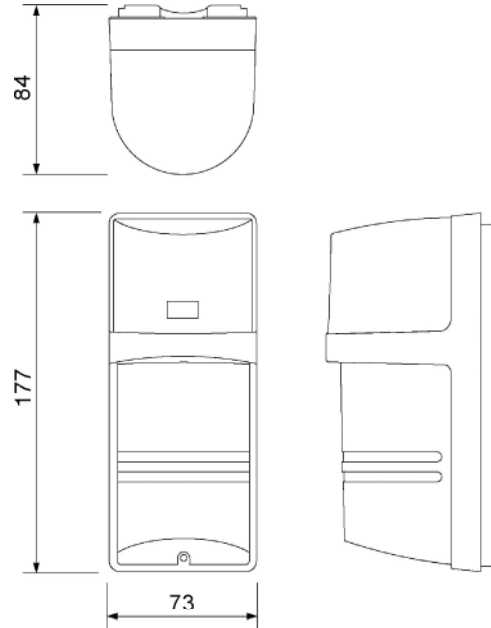
Receiver



Transmitter

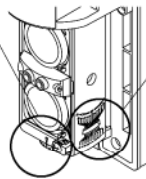
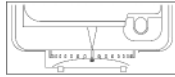


DIMENSION

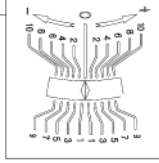


ADJUSTMENT MARK

Horizontal adjustment mark



Vertical adjustment mark



SPECIFICATION

Model No.	PB-30D	PB-60D	PB-100D
경계 거리	실외:30m, 실내:60m	실외:60m, 실내:120m	실외:100m, 실내:200m
검출 방식	근 적외선 BEAM 차단(2 BEAM)		
CHANNEL	4 CHANNEL		
응답 속도	50 ~ 700 m/sec		
전원 전압	DC 10.8 ~ 25V (유극성)		
소비 전류	72mA 이하		
Tamper 출력	무전압접점 1b(수광기)		
Alarm 출력	무전압접점릴레이1C, 접점 동작 차광 시간 2sec(±0.5sec), 접점용량: 30V(AC/DC), 0.5A이하		
LED	Tx : 녹색(POWER) / Rx : 녹색(GOOD), 적색(ALARM)		
사용 온도	-20℃ ~ 60℃		
광축 조정 범위	수평각 : ±95°, 수직각 : ±10°.		
설치 위치	실내 / 실외		
재질	BASE : ABS수지, COVER : PC수지		
외형 크기	73(W)x177(H)x84(D)mm(브라켓 포함)		
중량	Rx : 382g, Tx : 364g		
IP 등급	IP 44		
OPTION	Pole 브라켓, IP54		