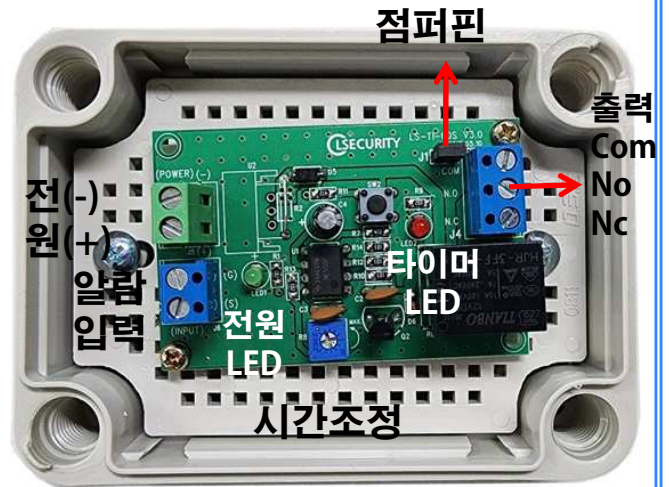


## 제품특징

- 감지기용 타이머 조정기
- 접점 입력 : 1B (1개- NO)
- 접점 출력: 1C (1개 - NO, NC)
- 타이머 시간 1 ~ 120초 까지 조절 가능.
- 옵션: 입력 전원 DC 24V



## Specifications

Model	Laser-Timer120
동작 전원	DC 12V
레이저 감지거리	1.5 ~ 4.5 M
레이저 배선사양	회색: 전원 / 황색: 접점 출력
레이저 배선사양	수신기: 2 M / 레이저센서 50cm
동작모드	일반모드 / 동시감지 모드 / 방향 판별 모드
수신기 크기	127 × 30 × 23 mm
레이저센서 크기	23 × 37.5 × 18.2 mm
타이머 동작 전원	DC 10.8 ~15V
소비전류	Max 85mA (DC 12V일 때)
LED 표시	타이머 동작 시 켜짐 (적색 또는 녹색) 전원 입력 시 켜짐 (녹색 또는 적색)
시간 조정	1 ~ 120초 (접점 유지 시간)
접점 용량	DC12V 2A
접점 입력	1B (NO)
접점 출력	1C (NC, NO, COM)
보드 크기	68.5 × 44.5 × 15.5 mm
하이박스 크기	80 × 110 × 45 mm
사용 온도	- 5°C ~ +60°C, 85% RH. Max.
경광등 전원	DC12V (220 mA 이하)
배선 사양	경광등 (적색: +12V, 흑색: GND) / 사이렌 (적색: +12V, 흑색: GND)
소리 크기	90 dB
외형 크기	139 × 75 × 72 mm

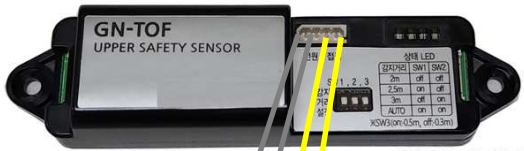
**\*주의:** 접점 입력은 무전압 접점을 입력시켜야 합니다, 전압 입력시 파손 됨.  
 점퍼핀 동작 : (공장모드) 전압 출력[GND] (점퍼핀 삽입=쇼트)  
 (점퍼핀 해제= 릴레이로 동작)

※ 동작설명 (접점이 입력 시 경광등이 동작합니다.)

※ DIP S/W 동작 모드

동작모드[±0.3M]	딤 스위치(3CH)		
	1SW	2SW	3SW
감지거리 1.5M	Off	Off	Off
감지거리 2M	On	Off	Off
감지거리 2.5M	Off	On	Off
감지거리 3M	On	On	Off
감지거리 5M (Auto mode)	Off	Off	On
동시감지모드(5M)	Off	On	On
방향판별모드(5M)	On	On	On

레이저센서  
(TOF-4.5M)



엘시큐리티

회색:  
전원 2가닥

노랑:  
접점 2가닥

전원  
DC12V

전(-)  
원(+)  
Com  
NO

전  
원  
Com  
NO



시간조정

동작: 감지기 No  
출력이 나올 때  
설정된 시간만큼  
경광등이 동작한다.



엘시큐리티



← →  
거리: 4 ~ 4.5M



제품동작: 센서 설치 높이 위로 차량이 진입 시 알람 출력이 발생하여 타이머로 입력됩니다. 타이머에서 경광등 출력이 발생되며 설정한 시간동안 경광등이 울립니다.