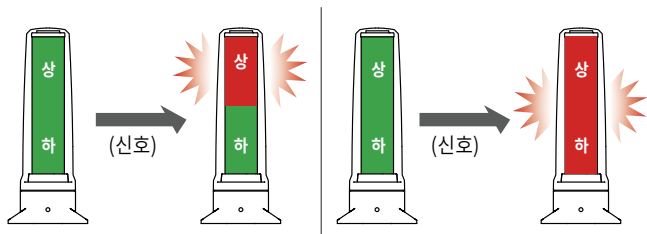




아날로그 스위치 입력형 방식으로 다양한 형태의 다중 채널 기능을 가진 LED 시그널 타워등으로 3가지 입력모드를 통하여 입력되는 진리치값에 따라 상단, 하단에 1색 또는 2색상으로 표시되는 제품입니다.



“ 표시 창 전체에 한가지 색상으로 운영 동작상태에서 다른 출력을 받았을 때, 표시 창 전체를 다른 색상으로 변경하거나 또는 표시 창을 상하로 나누어 2개의 색상표현이 (점등/점멸)가능한 제품 입니다.”



주문정보

PY7T P - F02 - RBG - B

① ② ③ ④ ⑤

① 제품고정방식

P	알루미늄 파이프 + 알루미늄 취부대를 이용한 고정
M	제품 몸체를 제어패널에 플라스틱 너트 (1/2 " NPT)로 직접 고정
G	제품 몸체에 있는 2개의 표면장착부로 제어패널에 몸체를 직접 고정
L	나사가 가공되어 있는 알루미늄 파이프를 직접 고정 - 너트 (M20)를 이용

② 기능

표시 없음	점등
B	점등 + 부저
F	점등 + 점멸
Z	점등 + 점멸 + 부저

③ 전원전압

02	24VDC
FF	110~220VAC

④ LED 색상

RBG	적색 + 청색 + 녹색
-----	--------------

⑤ 몸체색상

I	아이보리
B	검정색
C	무광은색 도장

제품특징

- 4가지의 제품 고정방식으로 다양한 장소에 설치할 수 있습니다.
- 3가지의 몸체 색상(아이보리, 검정색, 은색도장)을 선택할 수 있습니다.
- 부저 음색: 단속음(삐-삐-삐-)
- 폭넓은 전원사양으로 사용자 편의성을 극대화하였습니다.



제품사양

기능	점등, 점멸, 부저
전원전압	24VDC, 110~220VAC (50~60Hz)
허용전압범위	24VDC: 21.6~26.4VDC 110~220VAC: 100~240VAC
점멸속도	24VDC: 1분당 70±5회 110~220VAC: 1분당 70±5회
부저 음량	단속음: 75±5dB (1M일때)
렌즈색상	투명 (내, 외측) - PC 재질
고정방식	수직방향 전용
결선방식	노출 배선연결방식
사용주위온도	-20°C ~ 50°C
보관주위온도	-20°C ~ 70°C
사용주위습도	45~85% RH
내 전압	500VAC 50/60Hz에서 1분간
절연저항	100MΩ 이상 (전단자와 케이스간 500VDC 메가기준)
내 진동	10 ~ 55Hz (주기 1분간) 복진폭 0.75mm X, Y, Z 각 방향 1시간
배선규격	UL1007/22AWG
보호등급	IP65 (부저타입: IP62)
취득인증	RoHS
중량 (DC 타입) (부저형)	PY7TP 타입: 약. 555g PY7TL 타입: 약. 520g PY7TG 타입: 약. 320g PY7TM 타입: 약. 310g

주의: LED의 수명은 운영 조건이나 환경에 따라 달라집니다.

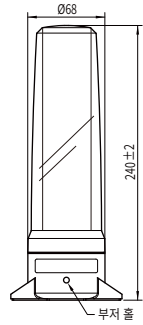
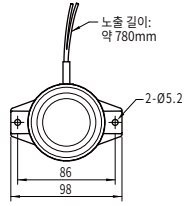
소비전류 (RMS 측정값±10%)

LED 색상	24VDC		110~220VAC	
	일반형	부저형	일반형	부저형
RBG 제품	0.22A	0.23A	0.05~0.10A	0.06~0.10A

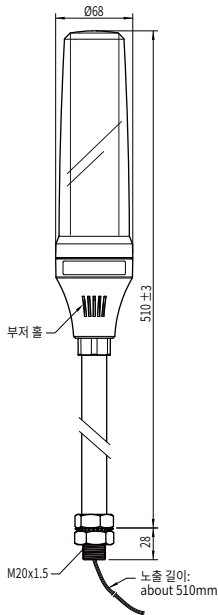
외형치수 (단위: mm)

▼ PY7TG 타입

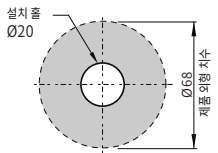
<제품고정가공도>



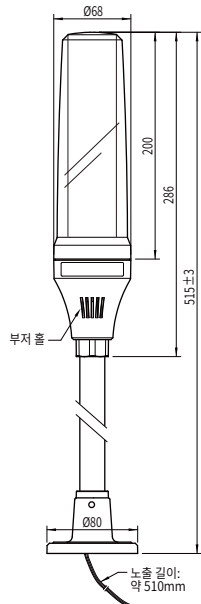
▼ PY7TL 타입



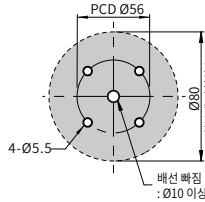
<제품고정가공도>



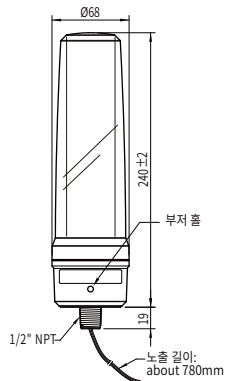
▼ PY7TP 타입



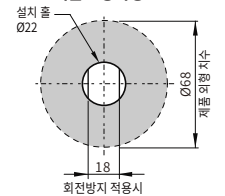
<제품고정가공도>



▼ PY7TM 타입



<제품고정가공도>



악세서리 부품

벽 취부 고정대

PY7L 타입 전용

MAM-DS25
스틸 재질



PY7G/P 타입 전용

MAM-DS38
스틸 재질



PY7P/M 타입 전용

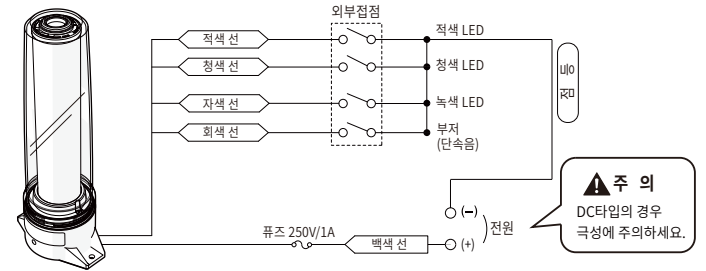
MAM-DS10
스틸 재질



결선도

24VDC

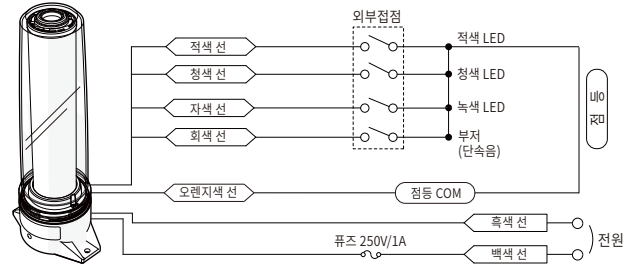
점등 / 부저



주의
DC타입의 경우
극성에 주의하세요.

110~220VAC

점등 / 부저

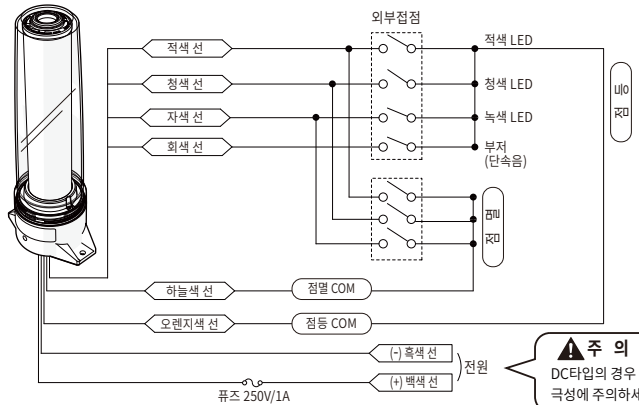


주의

전원선에 점등 COM 선(오렌지색)을 연결하지 마십시오.
제품 고장의 원인이 됩니다.

24VDC, 110~220VAC

점등 / 점멸 / 부저



주의

전원선에 점등/점멸선(오렌지색/하늘색 선)을
연결하지 마십시오. 제품 고장의 원인이 됩니다.

제품의 동작조건

RGB 제품 출력진리표

조건	입력 조건			LED 출력 색상	
	적색 LED (적색 선)	청색 LED (청색 선)	녹색 LED (자색 선)	상단 표시창	하단 표시창
조건-1	0	1	1	적색	
조건-2	1	0	1	청색	
조건-3	1	1	0	녹색	
조건-4	0	1	0	적색	녹색
조건-5	0	0	1	청색	적색
조건-6	1	0	0	Sky 청색	
조건-7	0	0	0	청색	하늘색
조건-8	1	1	1	OFF	
범례	0: 동색선 COM (-접속상태) 1: Open 상태				