

LED 시그널 타워램프



※ 실버 색상 제작 가능



LED 시그널 타워램프		AUT-L	AUT-LF	AUTN-L	AUTN-LF
전구	점등	•		•	
	점멸		•		•
사용전압		AC110V ~ AC220V DC12V / DC24V		AC110V ~ AC220V DC12V / DC24V	
재질		Lens - GPPS Body - PC / 반사갓 - PC		Lens - PC 광확산 Body - PC / 반사갓 - PC	
출력		전원형 / 접점형		전원형 / 접점형	
단수		1~5단		1~5단	
외형 치수 (mm)	Outdia	Ø58		Ø58	
	Height	410mm ~ 576mm (SH20 취부 기준)		410mm ~ 576mm (SH20 취부 기준)	
	Depth	-		-	
음량		Max. 85 dB		Max. 85 dB	
단별 색상 변경		가능		가능	
취부방법		수평취부 (SH20, SH08, SH04) / 수직취부 (SV20, SV06) / 직부형 (G) / 각도조절 (AP20, AP06)			
주문사항		알람 / 멜로디 / 봉길이 선택 / 수평타입 + 자석 부착			
Page		p.46	p.46	p.47	p.47

이더넷 / 디바이스넷 / USB / 커넥터형 / LED Ø40 / LED Ø40 다색 시그널 타워램프



		이더넷	디바이스넷	USB	커넥터형	LED Ø40	LED Ø40 다색
형번		AUT-EN	AUT-DN	AUT-U	AUT-CO	AUT-40	AUM-40
전구	점등		•	•	•	•	•
	점멸	•		•		•	•
사용전압		AC110~220V/DC24V	DC24V	DC5V	DC12V~24V	DC24V	DC12V~24V
재질		Lens - GPPS Body - ABS / 반사갓 - PC	Lens - GPPS Body - ABS / 반사갓 - PC	Lens - GPPS Body - ABS / 반사갓 - PC	Lens - GPPS Body - ABS / 반사갓 - PC	Lens - GPPS Body - PC / 반사갓 - PC	Lens - GPPS Body - PC / 반사갓 - PC
단수		1~4단	1~5단	1~5단	1~5단	3, 5단	1단
외형 치수 (mm)	Outdia	Ø58	Ø58	Ø58	Ø58	Ø40	Ø40
	Height	410mm ~ 534.5mm*	210.5mm ~ 376.5mm*	410mm ~ 576mm*	305mm ~ 467mm*	270mm / 330mm*	270mm / 330mm*
	Depth	-	-	-	-	-	-
부저음량		Max. 85 dB	Max. 90 dB	Max. 85 dB	Max. 90 dB	Max. 90 dB	Max. 90 dB
단별 색상 변경		가능	가능	가능	가능	불가	불가
취부방법		수평취부 (SH20, SH08, SH04) / 수직취부 (SV20, SV06) / 직부형 (G) / 각도조절 (AP20, AP06)	수직취부 (SV06) (전용 브라켓)	수평취부 (SH20, SH08, SH04) / 수직취부 (SV20, SV06) / 직부형 (G) / 각도조절 (AP20, AP06)	수직취부 (SV06)	수직취부 (SV06) (전용 브라켓) / 직부형 (G)	수직취부 (SV06) (전용 브라켓) / 직부형 (G)
음 색		기본 4음(부저1, 싸이렌3)	부저음	부저음	부저음	부저음	부저음
Page		p.49	p.50	p.51	p.52	p.53	p.53

* 기본형 기준

AUT - L / LF Series

LED 점등 / 점멸형 시그널 타워램프



AUT - L / AUT - LF



외부 볼륨 조절

- LED 점등/점멸형 시그널 타워램프
- 고휘도의 LED와 함께 진공증착 처리 반사경 사용으로 발산효과가 우수
- 사용자 주문사양으로 표준외의 색상조합이 가능함
- 8화음의 멜로디음과 알람음 내장이 가능 (기본 4음)
- 외부에서 볼륨조절이 가능 / Max. 85 dB
- 외경 : Ø58 / 취부 봉 (길이, 타입) 선택가능 (기본 SH20)
- 수평형봉(SH) 주문시 자석 부착타입 가능
- 재질 : Lens [GPPS], Body [PC], 반사갓 [PC], Pole [알루미늄]
- 사용 주위 온도 : -25 ~ 50°C (무결빙)

※ 케이블 10m 이상 연장 시 접점형 제품을 선정하여 사용하십시오.

AUT-L / AUT-LF

LED 점등 / 점멸형 시그널 타워램프

형식	단수	전압	전류		중량	색상	
			LED	신호음			
AUT-L 점등형	1	AC110~220V	12.5 mA	15 mA (AC)	348 g (AC)	(1단) ● 적색(R)	
		DC12V DC24V	40 mA 50 mA		312 g (DC)		
	2	AC110~220V	25 mA		385 g (AC)	(1단) ● 적색(R) (2단) ● 녹색(G)	
		DC12V DC24V	80 mA 100 mA		349 g (DC)		
	3	AC110~220V	37 mA		210 mA (DC12V)	422 g (AC)	(1단) ● 적색(R) (2단) ● 황색(Y) (3단) ● 녹색(G)
		DC12V DC24V	110 mA 135 mA			386 g (DC)	
	4	AC110~220V	49 mA		170 mA (DC24V)	459 g (AC)	(1단) ● 적색(R) (2단) ● 황색(Y) (3단) ● 녹색(G) (4단) ● 청색(B)
		DC12V DC24V	140 mA 170 mA			423 g (DC)	
	5	AC110~220V	61 mA		170 mA (DC24V)	496 g (AC)	(1단) ● 적색(R) (2단) ● 황색(Y) (3단) ● 녹색(G) (4단) ● 청색(B) (5단) ○ 백색(W)
		DC12V DC24V	170 mA 205 mA			460 g (DC)	
AUT-LF 점멸형	1	AC110~220V	13 mA	15 mA (AC)	388 g (AC)	(1단) ● 적색(R)	
		DC12V DC24V	65 mA 65 mA		332 g (DC)		
	2	AC110~220V	26 mA		210 mA (DC12V)	425 g (AC)	(1단) ● 적색(R) (2단) ● 녹색(G)
		DC12V DC24V	130 mA 130 mA			369 g (DC)	
	3	AC110~220V	38.5 mA		170 mA (DC24V)	462 g (AC)	(1단) ● 적색(R) (2단) ● 황색(Y) (3단) ● 녹색(G)
		DC12V DC24V	180 mA 185 mA			406 g (DC)	
	4	AC110~220V	51 mA		170 mA (DC24V)	499 g (AC)	(1단) ● 적색(R) (2단) ● 황색(Y) (3단) ● 녹색(G) (4단) ● 청색(B)
		DC12V DC24V	230 mA 240 mA			443 g (DC)	
	5	AC110~220V	63.5 mA		170 mA (DC24V)	536 g (AC)	(1단) ● 적색(R) (2단) ● 황색(Y) (3단) ● 녹색(G) (4단) ● 청색(B) (5단) ○ 백색(W)
		DC12V DC24V	280 mA 295 mA			480 g (DC)	

시그널 타워 신호음 출력

구분	내장음	채널	신호음
AM 멜로디	멜로디 4음	1	엘리제를 위하여
		2	즐거운 나의집
		3	요술피리
		4	피아노 소나타
AA 알람	알람 4음	1	삐~삐~삐
		2	딩동
		3	삐이이
		4	삐삐삐삐



AUTN - L / LF Series

LED 점등 / 점멸 유백색 시그널 타워램프



AUTN-L / AUTN-LF



PC 광확산 렌즈 사용

제품 특징

- PC 광확산 렌즈를 사용하였으며 무동작시 우윳빛 백색으로 반투명한 백색을 유지하며 동작시에는 LED 고유의 색상으로 빛이 광확산 렌즈를 통과하여 은은하고 고급스러운 빛이 발산됨
- AUT-L / LF 시리즈와 동일한 사용자 주문사양 가능함

- LED 점등/점멸 유백색 시그널 타워램프
- 고성능의 LED와 함께 광확산 재질의 렌즈를 사용하여 부드러운 빛이 발산
- 사용자 주문사양으로 표준외의 색상조합이 가능함
- 8화음의 멜로디음과 알람음 내장이 가능 (기본 4음)
- 외부에서 볼륨조절이 가능 / Max. 85 dB
- 외경 : Ø58 / 취부 봉 (길이, 타입) 선택가능 (기본 SH20)
- 수평형봉(SH) 주문시 자석 부착타입 가능
- 재질 : Lens [PC 광확산], Body [PC], 반사갓 [PC], Pole [알루미늄]
- 사용 주위 온도 : -25 ~ 50°C (무결빙)

※ 케이블 10m 이상 연장 시 접점형 제품을 선정하여 사용하십시오.



AUTN-L / AUTN-LF LED 점등 / 점멸 유백색 시그널 타워램프

형식	단 수	전압	전류		중량	색상	
			LED	신호음			
AUTN-L 점등형	1	AC110~220V	12.5 mA	15 mA (AC)	348 g (AC)	(1단) ● 적색(R)	
		DC12V DC24V	40 mA 50 mA		312 g (DC)		
	2	AC110~220V	25 mA		385 g (AC)	(1단) ● 적색(R) (2단) ● 녹색(G)	
		DC12V DC24V	80 mA 100 mA		349 g (DC)		
	3	AC110~220V	37 mA		210 mA (DC12V)	422 g (AC)	(1단) ● 적색(R) (2단) ● 황색(Y) (3단) ● 녹색(G)
		DC12V DC24V	110 mA 135 mA			386 g (DC)	
	4	AC110~220V	49 mA		170 mA (DC24V)	459 g (AC)	(1단) ● 적색(R) (2단) ● 황색(Y) (3단) ● 녹색(G) (4단) ● 청색(B)
		DC12V DC24V	140 mA 170 mA			423 g (DC)	
	5	AC110~220V	61 mA		170 mA (DC24V)	496 g (AC)	(1단) ● 적색(R) (2단) ● 황색(Y) (3단) ● 녹색(G) (4단) ● 청색(B) (5단) ○ 백색(W)
		DC12V DC24V	170 mA 205 mA			460 g (DC)	
AUTN-LF 점멸형	1	AC110~220V	13 mA	15 mA (AC)	388 g (AC)	(1단) ● 적색(R)	
		DC12V DC24V	65 mA 65 mA		332 g (DC)		
	2	AC110~220V	26 mA		425 g (AC)	(1단) ● 적색(R) (2단) ● 녹색(G)	
		DC12V DC24V	130 mA 130 mA		369 g (DC)		
	3	AC110~220V	38.5 mA		210 mA (DC12V)	462 g (AC)	(1단) ● 적색(R) (2단) ● 황색(Y) (3단) ● 녹색(G)
		DC12V DC24V	180 mA 185 mA			406 g (DC)	
	4	AC110~220V	51 mA		170 mA (DC24V)	499 g (AC)	(1단) ● 적색(R) (2단) ● 황색(Y) (3단) ● 녹색(G) (4단) ● 청색(B)
		DC12V DC24V	230 mA 240 mA			443 g (DC)	
	5	AC110~220V	63.5 mA		170 mA (DC24V)	536 g (AC)	(1단) ● 적색(R) (2단) ● 황색(Y) (3단) ● 녹색(G) (4단) ● 청색(B) (5단) ○ 백색(W)
		DC12V DC24V	280 mA 295 mA			480 g (DC)	



Nomenclature 형명식별법

①	②	③	④	⑤	⑥
시리즈	형태	단수	신호음	전압	취부대
AUT	L : 점등형	1 : 1단	무표시 : 없음	110/220 : AC110 ~ 220V	SH20 : 수평봉 200 mm
	LF : 점멸형	2 : 2단	AM : 멜로디	12 : DC12V	SH08 : 수평봉 80 mm
AUTN		3 : 3단	AA : 알람	24 : DC24V	SV20 : 수직봉 200 mm
		4 : 4단			SV06 : 수직봉 60 mm
		5 : 5단			G : 직부형 AP20 : 각도조절 200 mm AP06 : 각도조절 60 mm

제품 외형도 및 결선도

외형도 단위 : mm

전원형 (AC/DC)

접점형 (AC/DC)

전원형 AC/DC
(M: 멜로디/A: 알람)

접점형 AC/DC
(M: 멜로디/A: 알람)

취부대

직부형 G 타입

수평 SH

수직 SV

각도조절형 AP 타입



AUT- EN Series

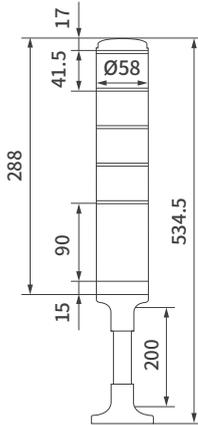
- 인터넷이나 LAN을 연결하여 제어되는 시그널 타워
- 컴퓨터상의 웹브라우저나 응용 프로그램으로 제어
- 원격 제어의 용도로 사용 가능
- IP주소와 서버넷 마스크, 게이트웨이의 설정을 위한 별도의 유틸리티를 제공
- LED 점멸 타입으로 4단까지 가능
- 기본 4음(부저 1음, 사이렌 3음) 제공
- 취부 봉(기본 SH20) 길이, 타입 및 랜선 길이 선택가능
- 사용자 추가 옵션으로 수평형(SH) 주문시 자석 부착타입 가능
- 외경 : Ø58 / 기본 랜선길이 : 3 m / Max. 85 dB
- 재질 : Lens [GPPS], Body [ABS], 반사갹 [PC], Pole [알루미늄]
- 사용 주위 온도 : -25 ~ 50°C (무결빙)

AUT-EN

이더넷 시그널 타워램프

제품 외형도

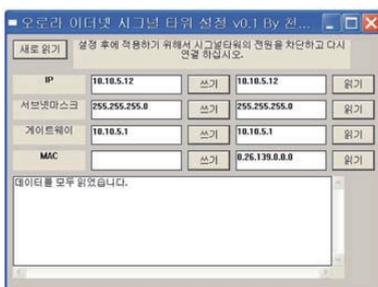
단위 : mm



형식	단수	전압	중량	신호음	색상
AUT-EN 이더넷	1	AC110~220V	505g	부저 1음	● 적색(R)
		DC24V	414g		
	2	AC110~220V	542g	사이렌 3음	● 적색(R) ● 녹색(G)
		DC24V	451g		
	3	AC110~220V	579g	긴급경보 응급경보 화재경보	● 적색(R) ● 황색(Y) ● 녹색(G)
		DC24V	488g		
	4	AC110~220V	616g		● 적색(R) ● 황색(Y) ● 녹색(G) ● 청색(B)
		DC24V	525g		

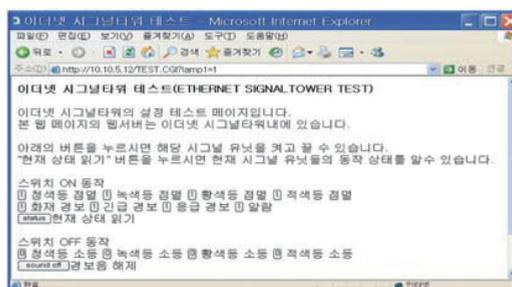
사용 방법 및 연결도

설정 도구



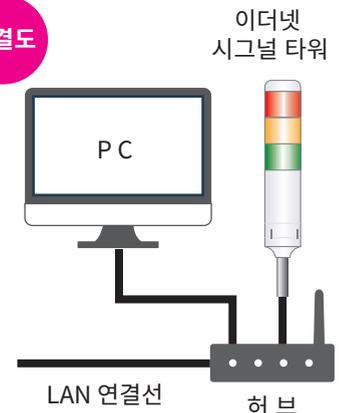
○ 시그널 타워의 IP, 서버넷 마스크, 게이트 웨이를 설정합니다.

테스트용 웹페이지 화면



○ 웹서버 및 웹페이지가 시그널 타워 내에 있으며 웹 브라우저로 동작을 테스트할 수 있습니다.

연결도



Nomenclature 형명식별법

AUT - EN -

①

단수

②

전압

③

취부대

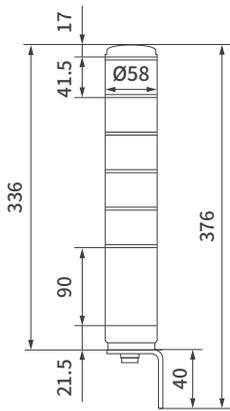
이더넷 시그널 타워램프	1 : 1단	110/220 : AC110 ~ 220V	SH20 : 수평봉 200 mm	SV20 : 수직봉 200 mm
	2 : 2단		SH08 : 수평봉 80 mm	SV06 : 수직봉 60 mm
	3 : 3단	24 : DC24V	SH04 : 수평봉 40 mm	G : 직부형
	4 : 4단		AP20 : 각도조절 200 mm	AP06 : 각도조절 60 mm



- 디바이스넷 전용 시그널 타워램프
- 별도의 디바이스넷 전용 I/O 터미널 없이 네트워크에 직접 연결
- 설치공간 절약 및 배선수 감소로 설치 및 유지관리가 편리
- PLC의 디바이스넷 마스터에 의해 제어
- 주소(MAC ID)와 통신속도는 내장된 디프스위치(Dip Switch)로 설정
- 디바이스넷 상의 모든 통신속도(125 kbps, 250 kbps, 500 kbps)를 지원하며 사용의 편의를 위해 자동 속도 설정 기능을 지원
- 외경 : Ø58 / Max. 90 dB
- 재질 : Lens [GPPS], Body [ABS], 반사갓 [PC]
- 사용 주위 온도 : -25 ~ 50°C (무결빙)

제품 외형도

단위 : mm



AUT-DN

디바이스넷 시그널 타워램프

형식	단수	전압	제품 높이	중량	색상
AUT-DN	1	DC24V	210.5 mm	368 g	(1단) ● 적색(R)
	2		252 mm	405 g	(1단) ● 적색(R) (2단) ● 녹색(G)
	3		293.5 mm	442 g	(1단) ● 적색(R) (2단) ● 황색(Y) (3단) ● 녹색(G)
	4		335 mm	479 g	(1단) ● 적색(R) (3단) ● 녹색(G) (2단) ● 황색(Y) (4단) ● 청색(B)
	5		376.5 mm	516 g	(1단) ● 적색(R) (4단) ● 청색(B) (2단) ● 황색(Y) (5단) ○ 백색(W) (3단) ● 녹색(G)

제품 특징

- 점등형 DC24V 부저내장 기본
- 단별 색상 이동 가능
- 하나의 시그널 타워당 최대 5가지 색상의 LED 유닛과 함께 부저 기능을 더하여 제공함
- 전용 브라켓을 사용하여 취부함

Nomenclature 형명식별법

AUT - DN -
디바이스넷
시그널 타워램프

①

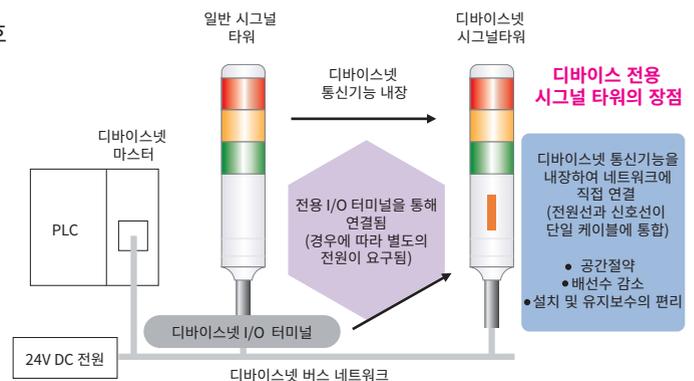
단수

① 단수

- 1 : 1단
- 2 : 2단
- 3 : 3단
- 4 : 4단
- 5 : 5단

? 디바이스 넷이란?

- 디바이스넷은 PLC, PC, 센서, 액추에이터 등의 제어기기간의 상호 접속이 용이하게 할 수 있도록 하는 필드 버스입니다. 성배선에 의해 배선 비용을 절감하여 배선에 의한 오류를 줄이고 유지 보수가 용이하며 실시간 제어에 사용될 수 있습니다. CAN을 기반으로 하여 노이즈에 강합니다. 서로 다른 벤더의 기기들 간의 상호 접속을 허용하여 보다 경제적인 시스템 구축을 실현합니다. 전체 네트워크를 정지하지 않고 연결된 기기를 네트워크에서 제거할 수 있습니다. 개방적인 필드 버스로써 폭넓은 용도로 사용되고 있습니다.



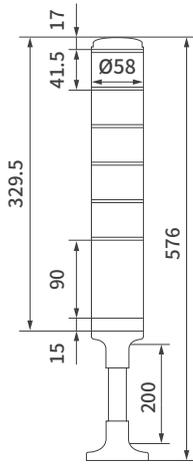


AUT - U Series

- USB포트에 연결하여 PC상에서 프로그램으로 제어되는 시그널타워
- 단일 USB 케이블을 통해 모든 신호와 전원을 함께 공급받음 (전압 DC5V)
- USB 1.1 이상을 지원하는 호스트에서 사용 가능
- 일반 PC의 주변장치로서 다양한 용도로 활용 가능
- 모델에 따라 하나의 시그널 타워당 최대 5단, 5가지 색상의 LED 유닛과 함께 기본 부저음 내장됨
- 취부 봉(기본 SH20) 길이, 타입 및 전선 길이 선택가능
- 사용자 추가 옵션으로 수평형(SH) 주문시 자석 부착타입 가능
- 외경 : Ø58 / 기본 전선길이 : 3 m / Max. 85 dB
- 재질 : Lens [GPPS], Body [ABS], 반사갓 [PC], Pole [알루미늄]
- 사용 주위 온도 : -25 ~ 50°C (무결빙)

제품 외형도

단위 : mm



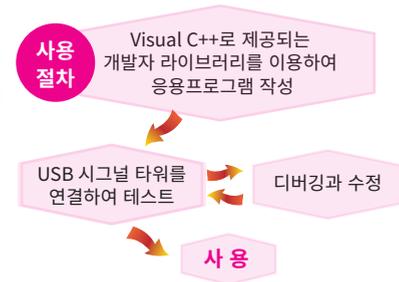
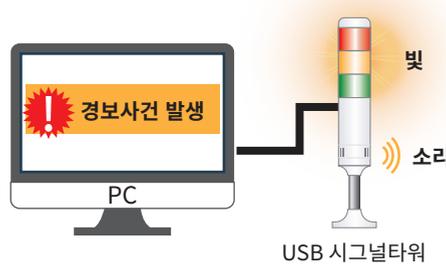
AUT - U

USB 시그널 타워램프

형식	단 수	전 압	제품 높이	중 량	색 상
AUT-U	1	DC5V	410 mm	380 g	(1단) ● 적색(R)
	2		451.5 mm	419 g	(1단) ● 적색(R) (2단) ● 녹색(G)
	3		493 mm	458 g	(1단) ● 적색(R) (2단) ● 황색(Y) (3단) ● 녹색(G)
	4		534.5 mm	497 g	(1단) ● 적색(R) (2단) ● 황색(Y) (3단) ● 녹색(G) (4단) ● 청색(B)
	5		576 mm	536 g	(1단) ● 적색(R) (2단) ● 황색(Y) (3단) ● 녹색(G) (4단) ● 청색(B) (5단) ○ 백색(W)

용도

- 컴퓨터의 처리상태를 알려주는 용도
- 모니터를 통하지 않고 경보신호를 원거리의 여러 사람들에게 알리는 경우
- 경보 메시지 출력을 컴퓨터 상에서 제어하는 모든 경우



Nomenclature 형명식별법

AUT - U	①	-	②
	단수		취부 방법
USB 시그널 타워램프	1 : 1단		SH20 : 수평봉 200 mm SV20 : 수직봉 200 mm
	2 : 2단		SH08 : 수평봉 80 mm SV06 : 수직봉 60 mm
	3 : 3단		SH04 : 수평봉 40 mm G : 직부형
	4 : 4단		AP20 : 각도조절 200 mm AP06 : 각도조절 60 mm
	5 : 5단		



AUT- CO Series

- 커넥터형 시그널 타워 램프
- 부저 1음이 기본으로 내장됨
- DC 전압 전용 모델로 DC12 ~ 24V 사용가능함
- 점등 타입으로 최대 5단까지 가능함
- 취부 봉은 기본 SV 06 전용으로 사용가능함
- 외경 : Ø58 / Max. 90 dB
- 케이블 : M12 4PIN 케이블 (Male, 수) / 외부노출 : 350 mm
- 케이블 수량 : 1단: 1개 / 2단: 2개 / 3단: 2개 / 4단: 3개 / 5단: 3개
- 재질 : Lens [GPPS], Body [ABS], 반사갓 [PC], Pole [알루미늄]
- 사용 주위 온도 : -25 ~ 50°C (무결빙)



수직 취부 전용
기본 SV 06 봉



M12 4PIN 케이블
(Male, 수)

AUT- CO

커넥터형 시그널 타워램프

형 식	단 수	전 압	LED 전류	부저 전류	제품 높이	중 량	색 상
AUT-CO	1	DC 12V ~ DC 24V	77 mA	37 mA	305 mm	390 g	(1단) ● 적색(R)
	2		143 mA		348 mm	469 g	(1단) ● 적색(R) (2단) ● 녹색(G)
	3		220 mA		381 mm	504 g	(1단) ● 적색(R) (2단) ● 황색(Y) (3단) ● 녹색(G)
	4		296 mA		424 mm	582g	(1단) ● 적색(R) (3단) ● 녹색(G) (2단) ● 황색(Y) (4단) ● 청색(B)
	5		352 mA		467 mm	622 g	(1단) ● 적색(R) (4단) ● 청색(B) (2단) ● 황색(Y) (5단) ○ 백색(W) (3단) ● 녹색(G)

제품 기본 사양

- 동작 점등형 타입
- 전압 DC12~24V 전용
- 하나의 시그널 타워당 최대 5가지 색상의 LED 유닛과 함께 기본 부저 기능 장착됨
- SV06 수직 취부 전용사용
- M12 PIN 케이블 장착

Nomenclature 형명식별법

AUT - CO -

①

단수

커넥터형
시그널 타워램프

- 1: 1단
- 2: 2단
- 3: 3단
- 4: 4단
- 5: 5단



AUT - 40L / LF Series

Ø40 LED 시그널 타워램프



- LED 점등 / 점멸형 시그널 타워램프
- 4방향에 고휘도 LED를 배치하고 투명 PC를 사용하여 발산효과가 우수
- 트랜지스터(PNP TYPE) 결선이 가능하여 PLC 등에서 직접 구동 가능
- 4가지의 바디컬러를 지원 (검정, 노랑, 아이보리, 주황, 실버)
- 배선 케이블 인출형, 단별 색상 변경 불가
- 외경 : Ø40 / Max. 90 dB
- 취부 볼트 : 4 mm, 직부형
- 재질 : Lens [PC], Body [PC]
- 사용 주위 온도 : -25 ~ 50°C (무결빙)



AUT-40

형식	단수	전압	제품 높이	중량	색상
AUT-40-3	3	DC24V	270 mm	195 g	(1단) ● 적색(R) (2단) ● 황색(Y) (3단) ● 녹색(G)
AUT-40-5	5		330 mm	230 g	(1단) ● 적색(R) (4단) ● 청색(B) (2단) ● 황색(Y) (5단) ● 백색(W) (3단) ● 녹색(G)



AUM - 40L / LF Series

Ø40 다색 시그널 타워램프



- 1대의 제품으로 7색의 신호를 전달하는 경제형 모델
- 색상과 부저음으로 기계의 상태 또는 위험 상황을 알려줌
- 다양한 바디 색상과 우윳빛 확산 렌즈 채용
- 구현 색상 : 적색, 황색, 청색, 녹색, 청록색, 보라색, 백색
- 기능 : 점등 + 부저 / 점등 + 점멸 + 부저
- 전원 : DC12 ~ 24V / 점멸 : 50 ~ 60 min
- 소비전류 : DC12V - 0.13A / DC24V - 0.08A
- 외경 : Ø40 / Max. 90 dB
- 취부 볼트 : 4 mm, 직부형
- 재질 : Lens [PC], Body [PC]
- 사용 주위 온도 : -25 ~ 50°C (무결빙)
- 기술인증 : **RoHS**

색상별 결선 방법

NO	색상 선 연결	LED 색상
1	적색	적색
2	녹색	녹색
3	청색	청색
4	적색 + 녹색	황색
5	적색 + 청색	보라색
6	녹색 + 청색	청록색
7	적색 + 녹색 + 청색	백색

제품 외형도 및 결선도

외형도	단위 : mm	점등형 / 부저	점등형 / 점멸형 / 부저



- 사각타워램프 1단으로 5색의 신호를 전달하는 경제형 모델
- 고휘도 LED 광원을 채택하여 어두운 장소에서도 탁월한 시인성
- 알루미늄 사각 프로파일 적용으로 외관이 미려함
- 색상과 부저음으로 기계의 상태 또는 위험 사항을 알려줌
- 구현 색상: 적색, 황색, 녹색, 청색, 백색
- 정격 전압: AC110~220V / DC24V
- 소비 전력: 16W
- 표시 동작: 점등형 / 점멸형
- 신호음: 부저음 < 단속음or 연속음 / 음량 Max. 90dB at 1m >
- 재질: Body [알루미늄 프로파일] / Bracket [ABS] / Lens [PC] / Pole [알루미늄]
- 사용 주위 온도: -20 ~ 70°C (무결빙)

SG-70ST5

Size (W X L X H)	취부 Size	취부 구멍
70 mm X 70 mm X 283 mm	60.8 mm X 60.8 mm	Ø 4.5

제품 외형도 및 결선도

외형도 단위 : mm	AC 결선도	DC 결선도
		※ DC 극성 없음

Nomenclature 형명식별법

SG - **70** **ST** **5** - **220A** **OF**

① ② ③ ④ ⑤

- | | | | | |
|-------------------------|-----------------------|---|--------------------------------|---------------------------------|
| ① 제품 Size
70 X 70 mm | ② 제품명
Signal Tower | ③ LED 램프 색상
5 Color
(R, Y, G, B, W) | ④ 입력 전압
AC110~220V
DC24V | ⑤ 표시 동작
ON : 점등형
OF : 점멸형 |
|-------------------------|-----------------------|---|--------------------------------|---------------------------------|

