

# (주)이레스위치

## PULL CORD SWITCH LSW-101RL 일반램프형

### 1. 제품개요

PULL CORD SWITCH는 CONVEYOR BELT 작동 시 안전사고를 방지하기 위해 긴급히 CONVEYOR BELT 전원을 차단하여 비상정지 시키는 스위치입니다.

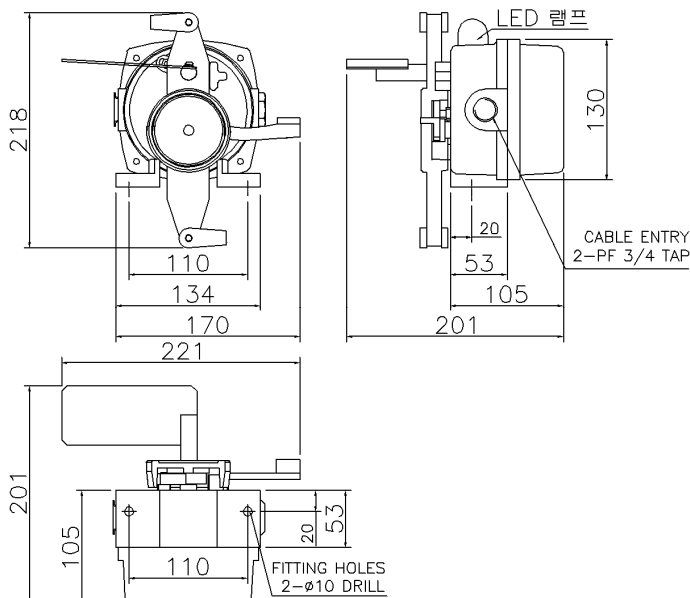
### 2. 제품특징

- 옥내외 상관없이 어떠한 장소에서도 사용이 가능합니다.
- 알루미늄 다이캐스팅 구조이며 IP66 으로 방진방수기능이 우수합니다.
- 고휘도 LED램프를 사용하며 스위치 작동 시 점등됩니다.
- LSW-101일반형 제품의 복구방법을 개선한 제품으로 복구레버를 작동하여 손쉽게 복구 가능합니다.

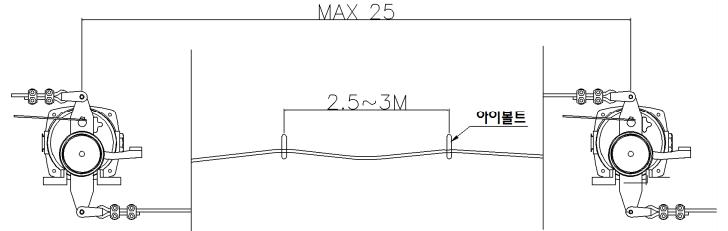
### 3. 제품사양

전기적 사양	AC 125	15A
	AC 250	10A
	DC 125	0.6A
접점	SPDT×2	
무게	2.5Kg	
표면	분체도장 hammertone EX8816	
인입구	PF 3/4"×2	

### 4. 제품외형도

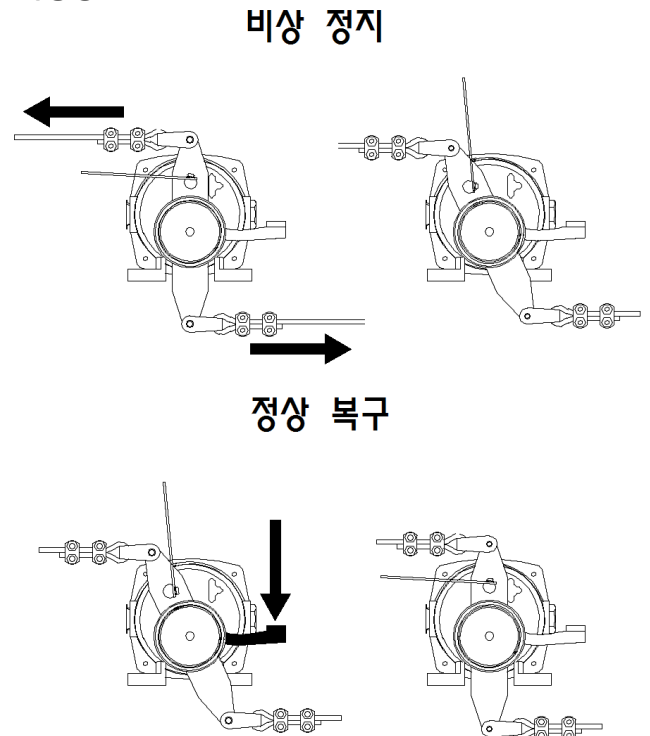


### 5. 설치방법



- 본 제품을 사용하시는 현장이 컨베이어벨트 양쪽에 공간이 있는 경우에는 양쪽 모두 설치하십시오.
- 스위치를 설치할 브라켓을 제작할 경우 위의 제품 외형도를 참조하여서 제작하십시오.
- 스위치 사이의 거리가 최대 25M를 넘지 않도록 설치하십시오.
- 스위치 사이에 2.5~3M 간격으로 아이볼트를 설치하여 와이어가 처지는 것을 방지하십시오.
- 와이어를 와이어클립 등으로 스위치의 레버 고리에 단단히 매듭지으십시오.

### 6. 작동방법



- 와이어를 당기면 스위치의 레버가 기울어지고 빨간색 플레이트가 90°로 세워지며 비상 정지됩니다.
- 와이어가 심하게 팽팽하게 되어있을 경우에 오작동이 일어날 수 있으니 주의하십시오.
- 비상정지 후 정상복구를 하려면 복구용 레버를 아래 방향으로 내리시면 정상 복구됩니다.
- 정상 복구 시 레버지지대와 레버사이에 손가락이 끼지 않도록 주의하십시오.

## 7. 램프 회로도

## 제품문의 및 A/S



(주)이레스위치

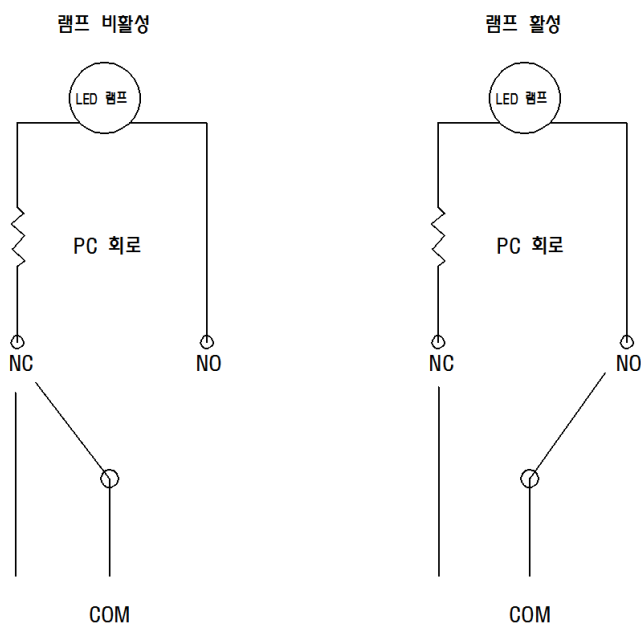
경상남도 김해시 상동면 동북로473번길 278-30

<http://www.eraesw.com/>

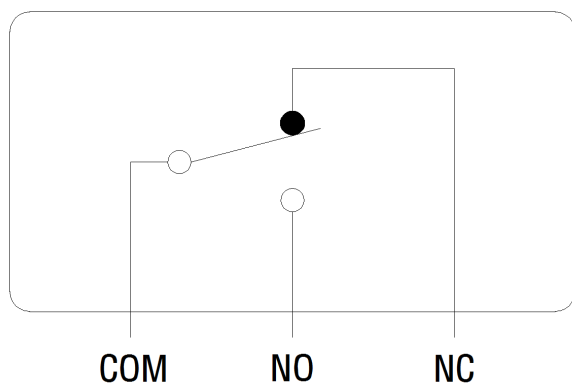
E-mail : lsw6619@hanmail.net

Tel) 055-329-3855

Fax) 055-329-3856



## 8. 스위치 회로도



- 마이크로 스위치는 SPDT 접점스위치를 사용하며 2개가 내장되어있으니 용도에 맞게 사용하십시오.

## 9. 주의사항

**!** 본 제품의 인입부 규격은 PF3/4"으로 제작되었으며 인입부에 실링처리를 하지 않으면 방수불량의 원인이 될 수 있으니 주의하시기 바랍니다.

**!** 결선을 위해 커버를 해체하시고 다시 조립하실 때 각 부분의 체결볼트를 최대한 조여 기밀성을 유지하십시오.

**!** 전기적 사양과 오차가 심해지면 제품에 문제가 발생할 수 있습니다. 제품 사양에 맞게 사용하십시오.

**!** 풀코드 스위치 일반램프형은 램프를 사용전압에 맞게 제작하여 판매하고 있습니다. 본사에 제품을 구매하실 때 사용전압을 말씀해주십시오.