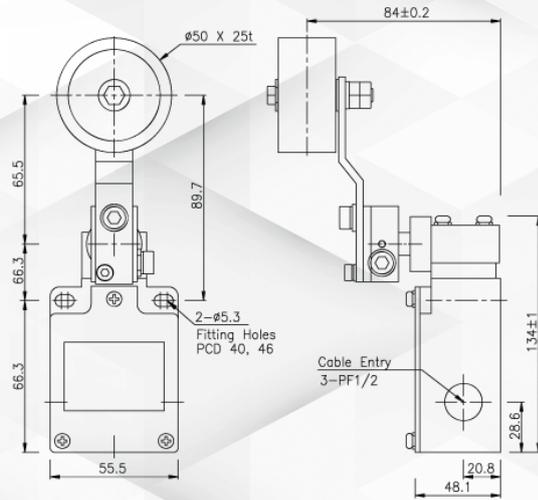
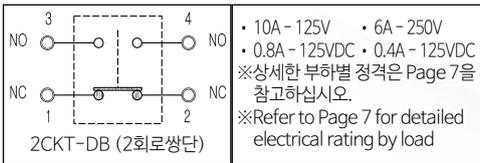


LZ0707 - Aluminum Housing 알루미늄 하우징



회로 구성 및 정격 (Circuit & Electrical Rating)



동작특성 (Operating Characteristics)

OF max.g	1,400
RF min.g	165
PT	20° ± 5°
MD max	10°
TT min	60°

중량 (Weight)

LZ0707-RL-TAF	Abt. 0.60kg
---------------	-------------

특징 (Features)

- 강력한 알루미이트 코팅이 처리된 알루미늄 하우징 제품으로 기계적 수명이 길고 내식성이 우수
- 발전소용 특수 제작품
- 기계적 내구력이 우수하며, 정밀한 동작특성
- 외부에 사용된 볼트 및 너트 종류는 스텐 재질(SUS)을 사용
- 방수 방진형(IP56)으로 제작
- 발전소 설비 등과 같이 특히 방수성이 요구되는 장소에 적합
- 내한형(-45°C ~ +40°C)과 내열형(+50°C ~ +120°C)은 주문사양으로 제작 공급
- Aluminum housing products with a strong alumite coating have a long mechanical life and excellent corrosion resistance
- Specially product produced for power plant
- Excellent mechanical strength and precision characteristics
- Exposed screws and nuts are mad of stainless steel
- Water and dust protection.
- Suitable for places that require waterproofing, such as power plants.
- Cold-proof type (Usage Temperature : -40°C ~ +40°C) and Heat-resisting type (Usage Temperature : +50°C ~ +120°C) are suppliable under Custom-made

사양

Specifications	보호구조 (Protection Grade)		IP56
	기계적 수명 (Mechanical Life)		Over 0.3 million operations
	전기적 수명 (Electrical Life)		Over 0.1 million operations
	허용 동작 빈도 (Allowable Operating Cycle)	기계적 (Mechanical)	120 Operations per minute max.
		전기적 (Electrical)	30 Operations per minute max.
	절연저항 (Insulation Resistance)		100M Ω min. at 500V DC
	접촉저항 (Initial Resistance)		50M Ω max.
	내전압 (Dielectric Strength)	비연속단자간 (Between Non-continuous Terminal)	1,000V AC, 50 to 60Hz for 1 minute
		각단자와 비충전금속부간 (Between Each Terminal and Non-conducting Metal Part)	2,000V AC, 50 to 60Hz for 1 minute
	내충격 (Shock Resistance)	내구 (Destruction)	Approx. 1,000m/s ² (100G)
오동작 (Malfunction)		Approx. 250m/s ² (25G)	
진동 (Vibration Resistance)		10 to 55Hz 1.5mm double amplitude (복진폭)	
사용주위 온도범위 (Allowable Operating Temperature Range)		-10°C to +55°C	
사용주위 습도범위 (Ambient Humidity Range)		45 ~ 85% RH	

※주.

1. 상기 치수중 지정하지 않은 부분의 치수 공차는 ±0.3mm 입니다.
2. 방수 또는 옥외용으로 사용하실 때는 방수용 콘넥터 또는 CABLE GLAND를 사용 하시기 바랍니다.
3. 방수용 콘넥터 또는 CABLE GLAND를 사용하지 않은 상태로 옥외에 임시 설치 하실 경우에는 방수에 유의하시기 바랍니다.
4. 케이블 인입구는 PF1/2" 의 표준 치수로 제작합니다.

※Remarks & Caution

1. The size allowance not indicated on the above is ±0.3mm.
2. In case the product is installed outdoor or for water-proof usage, use water-proof connector or cable gland for cable entry.
3. In case of outdoor installation without using the water-proof connector or cable gland, please be aware of the protection against waterlogging.
4. Power Entry Standard : PF1/2"