

SLP2130-Aluminum Housing 알루미늄하우징



■ 특징 (Features)

- 동작 특성이 정밀하여 정밀기계의 사용에서 우수한 능력을 발휘
- 2중 스프링 복귀 시스템을 채택, 장기간 동안 스위치 ON 상태를 유지 한 후에도 안정된 동작 특성을 발휘
- 외부에 사용된 볼트 및 너트 종류는 스텐 재질(SUS)을 사용하여 내부식성이 우수
- 제약공장, 식품가공기계, 세척기, 선박기관실, 시멘트 공장, 옥외설비용으로 적합
- 몸체 표준 색상 - MUNSELL NO. N5,0
- 재질 : 몸체 - DIECAST AL,
커버, 볼트너트류, 스프링로드-스텐레스 스틸
롤러 - POM
- 보호구조 : 방수, 방유, 방진구조(IP67)
- 기술인증 : KIMM
- 내한형(-40°C~+40°C)과 내열형(+50°C~+120°C)은 주문사양으로 제작, 공급

- Excellent functioning in precision instrument due to its minute operation.
- Strong returning system with double spring enables the product to maintain its steady operating even after long switch-on.
- Product of strong anti-corrosion by using stainless(SUS) bolts and nuts.
- Suitable for pharmaceutical factory, food processing machine, washing device, engine room, cement factory and outdoor facility etc.
- Standard Body Color - MUNSELL NO. N5,0
- Material : Body - Diecast Al
Cover, Bolt & Nut, Spring Rod - Stainless Steel
Roller- POM
- Protection Class : IP67 (for Water-Proof, Oil-Proof and Anti-Corrosion)
- Certificate : KIMM
- Cold-proof type (Usage Temperature : -40°C~+40°C) and Heat-resisting type(Usage Temperature : +50°C~+120°C)are suppliable under Custom-made.

■ 회로 구성 및 정격(Circuit & Electrical Rating)

2CKT-DB (2회로쌍단)

- 10A-125V • 5A-250V
- 0.8A-125VDC • 0.4A-250VDC

※ 상세한 부하별 정격은 Page 7을 참고하십시오.
※ Refer to page 7 for detailed electrical rating by load.

■ 사양(Specifications)

| | | |
|---|---|--|
| 보호구조 (Protection Grade) | | IP67 |
| 기계적 수명 (Mechanical Life) | | Over 0.5 million operations |
| 전기적 수명 (Electrical Life) | | Over 0.1 million operations |
| 허용동작빈도 (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. |
| 내 전 압 (Dielectric Strength) | 비연속 단자간 (Between Non-continuous Terminal) | 1000V AC, 50 to 60Hz for 1 minute |
| | 각 단자와 비충전 금속부간 (Between Each Terminal and Non-conducting Metal Part) | 2000V AC, 50 to 60Hz for 1 minute |
| 내 충격 (Shock Resistance) | 내구 (Destruction) | Approx. 1000m/s ² (100G) |
| | 오동작 (Malfunction) | Approx. 250m/s ² (25G) |
| 진동 (Vibration Resistance) | | 10 to 55Hz 1.5mm double amplitude(복진폭) |
| 사용 주위온도 범위 (All owable Operating Temperature Range) | | -10°C ~ +55°C |
| 사용 주위습도 범위 (Ambient Humidity Range) | | 45 ~ 85% RH |