

시험 성적서



한국산업기술시험원
Korea Testing Laboratory

(우 157-718) 서울특별시 구로구 구로3동 222-13
(Tel: 02 860 1531, Fax: 02 860 1549)

성적서번호 : 09-1455-708

페이지 (1) / (총 2)



1. 의뢰자

- 기관명 : (주)신우테크
- 주소 : 인천광역시 부평구 일신동 90-43
- 의뢰일자 : 2009. 11. 27

2. 시험성적서의 용도 : 품질관리용

3. 시험대상품목

- 제품명 : PAN/TILT DRIVER
- 모델명 : SPT-45
- 제조자명 : (주)신우테크
- 제조번호 : -

4. 시험기간 : 2009. 12. 01 ~ 2009. 12. 03

5. 시험방법 : IEC 60529:2001, KS C IEC 60529:2002

6. 시험환경 : 15~35 °C, 25~75 %RH, 86~106 KPa

7. 시험결과 : IP66 (뒷면 참조)

- 비 고 : 1. 위 성적서는 의뢰자가 제출한 시료에 대한 시험결과이며,
2. 우리 원의 서면 동의 없이 전제 및 복사를 할 수 없습니다.

확 인	시험자	기술책임자
	성 명 : 김창호 (서명)	성 명 : 이병우 (서명)

위 성적서는 국제시험소인정협력체(International Laboratory Accreditation Cooperation) 상호인정협정(Mutual Recognition Arrangement)에 서명한 한국인정기구(KOLAS)로부터 공인받은 분야에 대한 시험결과입니다.

2009. 12. 04

한국산업기술시험원장 (인)





한국산업기술시험원
Korea Testing Laboratory

(우 157-718) 서울특별시 구로구 구로3동 222-13
(Tel: 02 860 1531, Fax: 02 860 1549)

성적서번호 : 09-1455-708

페이지 (2) / (총 2)



시험 결과

외함의 밀폐 보호 등급 구분(IP Code)

1. 시험결과

코드문자	IP	시험조건 및 시험	결과
제1특정수 외부 고체 물체의 침투에 대한 보호	6	1. 시험조건 1.1 시험용 활석분진의 표준체 와이어 공칭지름 : 50 μ m 1.2 시험용 활석분진의 표준체 와이어 간격 : 75 μ m 1.3 단위부피당 활석분진의 양 : 2 kg/m ³ 2. 시험 2.1 시료의 내용적 : 약 3,000 cm ³ 2.2 시료의 내부압력 : -0.54 kPa(-54 mmH ₂ O) 2.3 시료의 공기 흡입량 : 3.0 LPM 2.4 시료의 내용적 대비 시간당 공기 흡입율 : 60 배 2.5 총시험시간 : 2 시간	적합
제2특정수 위험한 영향을 주는 물의 침투에 대한 보호	6	1. 시험조건 1.1 노즐의 내부직경 : 12.5 mm 1.2 노즐에서의 유속 : 100 LPM \pm 5% 1.3 실제 흐름의 중심형상 : 노즐로부터 2.5 m 떨어진 위치에서 ϕ 120 mm 원형 1.4 노즐과 시료 표면 사이의 거리 : 2.5 m ~ 3 m 2. 시험 2.1 시험 시간 : 3 분	적합

2. 참고사항

- (1) Size : L290 mm×H250 mm×W213 mm
(2) 정격 : AC 110/220 V, AC 24 V , PAN : 29 W, TILT : 73W