

시험결과

외함의 밀폐 보호 등급 구분(IP Code)

1. 시험결과

코드문자	IP	시험조건 및 시험	결과
제1특정수 외부 고체 물체의 침투에 대한 보호	4	1. 시험조건 1.1 시험 도구 : 뒤말림이 없는 모서리를 갖는 지름 $1.0^{+0.05}$ mm의 단단한 금속 막대기 2. 시험결과 2.1 시험 힘 : $1N \pm 10\%$	적합
제2특정수 위험한 영향을 주는 물의 침투에 대한 보호	3	1. 시험조건 1.1 분사 노즐 : 직경 0.5mm의 구멍 121개를 가진 노즐 1.2 노즐에서의 유속 : $10 \text{ LPM} \pm 5\%$ 1.3 분사 각도 : 수직에 $\pm 60^\circ$ 로 분사 1.4 노즐과 시료 표면 사이의 거리 : 300mm ~ 500mm 2. 시험 2.1 시험 시간 : 5분	적합
2. 참고사항			
(1) 시험환경 : $15\sim 35^\circ\text{C}$, 25~75 %RH, 86~106 kPa			

시험 성적서

- 1. 신청자 : (주)신우테크
- 회사명 : (주)신우테크
- 주소 : 인천광역시 부평구 일신동 90-43
- 2. 시험품명 : CAMERA HOUSING
- 모델/형식 : SOH-220 / L750 mm×H170 mm×W210 mm
- 제조자 : (주)신우테크
- 3. 시험규격/방법 : IEC 60529:2001, KS C IEC 60529:2002
- 4. 시험결과 : IP43 (뒷면 참조)
- 5. 성적서 용도 : 품질관리용
- 6. 접수 일자 : 2007. 01. 16
- 7. 발급 일자 : 2007. 01. 24

시험자

김항호

설비안전팀 김창호

승인자

강준구

설비안전팀장 강준구

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



한국산업기술시험원장

서울특별시 구로구 구로3동 222-13(우 152-718)
<http://www.ktl.re.kr>

Tel. : 02-860-1558
Fax. : 02-860-1356