

시험 성적서

1. 성적서 발급번호 11EMC-RT-0030

2. 의뢰자
 - 회 사 명 (주)유비쿼스
 - 주 소 서울시 강남구 도곡동 467-12 군인공제회관빌딩 24층
 - 시험일자 2011.02.21

3. 제조자
 - 회 사 명 (주)유비쿼스
 - 주 소 서울시 강남구 도곡동 467-12 군인공제회관빌딩 24층

4. 시험성적서의 용도 통신사업자 제출용

5. 시험대상품목
 - 제 품 명 Gigabit Ethernet Switch
 - 형 명 E5024
 - 입력정격 AC 220 V~, 60 Hz
 - 출력정격 N/A

6. 시험방법/기준 의뢰자 제시한 방법에 따름

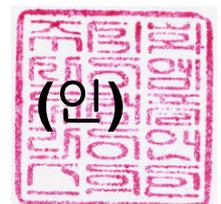
7. 시험환경
 - 온 도 23 °C
 - 상대습도 30 %R.H

| | | |
|------------|------------------------------|--------------------------------|
| 확 인 | 시험자 | 기술책임자 |
| | 성 명: 황 선빈 <i>Sunbin</i> (서명) | 성 명: 이 재규 <i>J.K. Lee</i> (서명) |

2011. 02. 21

(주)이엠씨 컴플라이언스 대표이사 (인)

경기도 수원시 영통구 신동 480-5
TEL. (031)336-9919 FAX. (031)336-4767



시 험 결 과

| 시험항목 | 소비전력 | | | | | |
|---|---|-----------|------------|-----------|---------|---------------------|
| 시험기준 및 방법 | - 소비전력 측정 (안정화 상태에서 소비전력 측정) - 시험전압 : AC 220 V, 60 Hz - 부하조건 : Uplink module F501CB, F501ETB, F501EPB 변경하여 각각 시험 - 형 명 : E5024 | | | | | |
| 시 험 결 과 | | | | | | |
| 시험전압 (V) | 유효전력 (W) | 소비전류 (mA) | 무효전력 (VAR) | 피상전력 (VA) | 역률 (PF) | 비고 |
| 220V~ 60 Hz | 22.3 | 106 | 7.7 | 23.5 | 0.94 | F501CB and F501EPB |
| 220V~ 60 Hz | 21.9 | 105 | 7.7 | 23.2 | 0.94 | F501CB and F501ETB |
| 220V~ 60 Hz | 23.4 | 111 | 7.7 | 24.6 | 0.94 | F501EPB and F501ETB |
| <p>비고</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 시료는 의뢰자 제시한 시료임. 2. 위 시험은 의뢰자가 제시한 시료에 대하여 시험 한 것임. 3. 소비전력은 상기 동작상태에서 측정한 결과임. <p style="text-align: center;">- 이하 여백 -</p> | | | | | | |

| | | | | |
|---|--|--------------|--------------|---------|
| 시험항목 | 시험기준 및 방법 | | | |
| 누설전류 | - 누설전류 측정 (안정화 상태에서 소비전력 측정) - 시험전압 : AC 233 V, 60 Hz - 부하조건 : 정격전압의 1.06배 한 값으로 시험함. - 형 명 : E5024 | | | |
| 시 험 결 과 | | | | |
| 측정위치 | 파워 스위치조건 | 누설전류측정값 (mA) | 누설전류기준값 (mA) | 기기 Type |
| Line to Metal Chassis | ON | 0.10 | 3.5 | Class I |
| Line to Metal Chassis | OFF | 0.17 | 3.5 | Class I |
| | | | | |
| | | | | |
| 비교 1. 시료는 의뢰자 제시한 시료임. 2. 위 시험은 의뢰자가 제시한 시료에 대하여 시험 한 것임. <p style="text-align: center;">- 이하 여백 -</p> | | | | |

*수검기기 사진:



FIG. 1 기기 전면



FIG. 2 기기 후면