

MHT-720PC

Premium

본 하네스 테스터기는 PC 기반 제어방식으로 통전/접촉저항/내전압/절연저항/부품(RCD)/순간단선, 단락 검사를 프로그램 선택에 의하여 순차적으로 검사합니다.

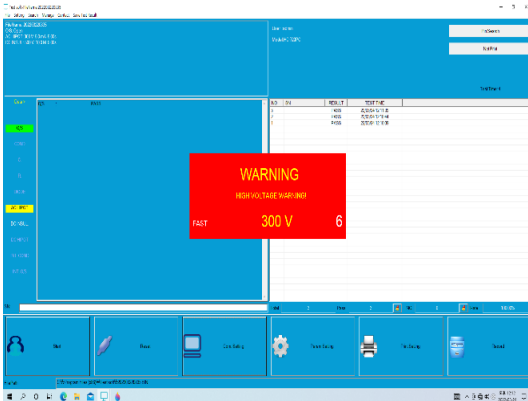
또한 검사결과에 대한 결과치를 PC 모니터 와 테스터 모니터에 동시 표시하며 일일집계를 EXCELL 로 데이터베이스 화합니다.

■ 특징

- PC 에서 파일 업/다운로드
- 제품별 파일 관리 무한대
- 마스터 샘플을 읽어들이 비교 테스트 방식
- 검사결과 EXCELL 파일로 데이터 베이스
- 수동/자동/반복 세가지 선택기능
- 에이징 을 위한 99,999 회 반복 테스트
- 읽어들이 결선 리스트 확인 및 출력기능
- FAIL LOCK (플리프롭프) 시스템 락 장치내장

■ 용도

- 우주, 항공, 선박
- 자동차, 방산, 철도
- 가전, 통신, 사무기기
- 의료기기, 로봇
- 반도체 장비
- FPCB & PCB
- 몰딩 하네스
- 쉴드 하네스



■ 검사항목

- 단선, 단락, 오배선
- 절연저항
- 내 전압
- 부 품 (R,C,D)
- 접촉저항
- 순간단선/단락
- 한쪽면 테스트
- 멀티 스텝 테스트

■ 필수옵션

- 내장형 PC 또는 Laptop
- PC Link s/w (Ver 1.5)
- LCD 모니터- 22 인치
- 키보드 & 마우스
- 프론트패널 LCD & KEY B/D
- 검교정-국가교정기관(1년)
- 경광등-합/불/고압표시
- 포인트 카드-128P 기본

■ 선택옵션

- 바코드 프린터&S/W
- 바코드 스캐너
- 불량함 박스
- 보이스 모듈 & 앰프
- 미니 프린터
- 제습 콘트롤러
- 테스트 테이블

테스터 제원

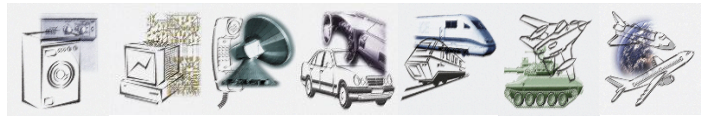


| 구 분 (단위) | 규 격 |
|---------------------|-----------------------------------|
| 절연저항 인가전압(dc) | DC 100V ~ DC 1,500V (50V Step) |
| 절연저항 검출범위 (MΩ) | 1MΩ ~ 1,200MΩ |
| 내전압 인가전압(ac) | AC 100V ~ AC 1,000V (50V Step) |
| 내전압 검출 범위(mA) | 0.01mA ~ 5.0mA |
| 절연/내압 검사시간설정 (SEC) | 0.01 초 ~ 60 초 |
| 접 촉 저 항 (mΩ) | 0.01 Ω ~ 500Ω |
| 저 항 (Ω) | 0.01 Ω ~ 20MΩ |
| 콘 덴 서 (uF) | 0.01pF ~ 50uF |
| 다 이 오 드 (V) | On / Off |
| 순단,단락 검사시간 (SEC) | 1 초 ~ 60 초 |
| O/S 드레슬드 (KΩ) | 2 ~ 100 KΩ (2/5/10/20/50/100K) |
| 케이블 길이보정 (uF) | 0.05 ~ 1uF (0.05/0.1/0.2/0.5/1uF) |
| 테스트 포인트 (TPS) | (128/ 256/ 512/ 1024) |
| 테스트 방식 (TW) | 2 단자 |
| 치 수 (L x H x D)mm | 가로 458 X 높이 324 X 깊이 370 mm |
| 무 게 (Kg) | 8 Kg ~ 15 Kg |
| 작 동 환 경 | 온 도 : -10 ~ 40 ℃ , 습 도 75% 이하 |
| 전 원 (ACV) | AC 220 ~ 230V , 주파수 50/60Hz |

내장형 PC 제원

| 구 분 | 모 델 |
|--------------------------|-----------------------|
| CPU (INTEL PENTIUM GOLD) | G6400 |
| 마더보드 (ASUS PRIME) | H410M-A |
| DRAM (SAMSUNG) | DDR4 8G PC4-25600 |
| SSD (SAMSUNG) | PM981A M.2 2280 256G |
| 운영체제 (OS) | 한글 WINDOWS 10 , 64BIT |
| LCD 모니터 (22 INCH) | X2200EW(HDMI) |
| 키보드 (로지텍) | K120 |
| 마우스(로지텍) | B100 |

다양한 연결인터페이스



노트북



경광등



앰프



바코드 & QR프린터



MHT-720PC



미니프린터



테스트테이블



불량함 박스

