



# PRODUCT CATALOGUE

[www.amtec.com.vn](http://www.amtec.com.vn)





# COMPANY INFO

Nhà máy AMTEC được thành lập từ năm 2007, đến nay AMTEC là một trong những thương hiệu dẫn đầu trong thị trường thiết bị cho công nghệ thông tin và viễn thông.

Hiện tại chúng tôi đang cung cấp tất cả các dòng sản phẩm cho Tủ mạng, Hệ thống giá đỡ thiết bị, Hộp kết nối, Thang, Máng cáp, Thanh cấp nguồn đa dạng và linh kiện khác.

Sản phẩm AMTEC là hoàn hảo để sử dụng trong tất cả các công trình từ Trung tâm dữ liệu của các hệ thống lớn, phức tạp cho đến các hệ thống trong văn phòng vừa và nhỏ.

Sản phẩm của AMTEC đã hiện diện và dễ dàng tìm thấy trên khắp đất nước Việt Nam và trên 9 nước trong khu vực Đông Nam Á



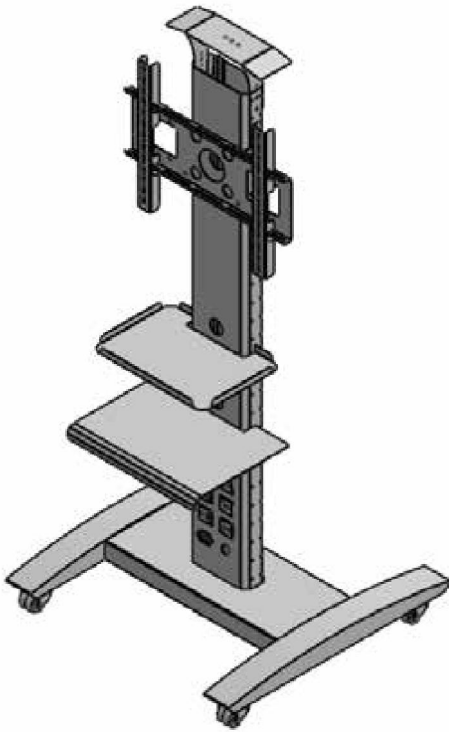


# AMTEC - KHUNG TREO TIVI'S CATALOGUE



# CHI TIẾT KHUNG TREO TIVI





# AMTEC - KHUNG TREO TIVI

## THÔNG TIN CƠ BẢN

- Khung được thiết kế chắc chắn, chống vận xoắn khi lắp thiết bị.
- Khung được thiết kế đặc biệt, có nắp đậy phía sau giúp đi cáp vào trong lòng khung dễ dàng, đạt độ thẩm mỹ cao.
- Khung dễ dàng, đạt độ thẩm mỹ cao.
- Đặc biệt trên khung được trang bị các ổ điện đạt tiêu chuẩn cho các thiết bị IT
- Bát đỡ bắt Camera có thể di chuyển cao thấp tùy nhu cầu sử dụng.
- Để được thiết kế với 4 bánh xe xoay Có khóa cố định khung.
- Tất cả sản phẩm đều được sản xuất với quy trình kiểm soát chất lượng ISO 9001-2015 và có chất lượng cao cấp như nhau.

### ĐỘ DÀY THÉP

- Khung 1.5 mm
- Đế 2.0 mm
- Khay đỡ 1.0 mm

### TẢI TRỌNG

- 100 kg

### PHỤ KIỆN

- Phù hợp với các loại tivi từ 32" đến 100"

### MÀU SƠN

- Đen, Xám hoặc Trắng

## KÍCH THƯỚC

### CHIỀU SÂU (MM)

Cỡ Tivi	Chiều rộng	Chiều sâu	Chiều cao
Từ 32" đến 55"	600	600	1700
Từ 55" đến 80"	800	600	1700
Từ 80" đến 100"	1000	700	1800

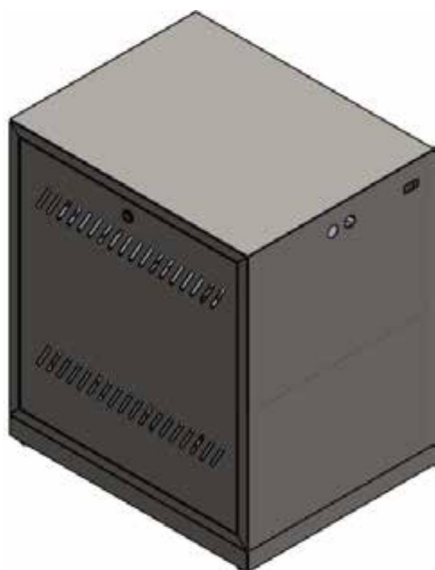
## THÔNG TIN ĐẶT HÀNG

MÃ SẢN PHẨM	TÊN SẢN PHẨM
AMTV55-1	Khung treo 1 tivi từ 32" đến 55"
AMTV80-1	Khung treo 1 tivi từ 55" đến 80"
AMTV100-1	Khung treo 1 tivi từ trên 80" đến 100"
AMTV55-2	Khung treo 2 tivi 55"
AMTV65-2	Khung treo 2 tivi 65"



# AMTEC - KHUNG ĐỖ BATTERY CATALOGUE

# AMTEC - KHUNG ĐỖ BATTERY



## THÔNG TIN CƠ BẢN

- Khung được thiết kế chắc chắn, chịu tải trọng phù hợp với tải trọng của Battery.
- Với thiết kế tháo rời giúp dễ dàng vận chuyển và lắp đặt.
- Tất cả các lỗ bắt bulong đều được cắt trên máy Laser mang đến độ chính xác cao.
- Tất cả sản phẩm đều được sản xuất với quy trình kiểm soát chất lượng ISO 9001 - 2015 và có chất lượng cao cấp như nhau.

### ĐỘ DÀY THÉP

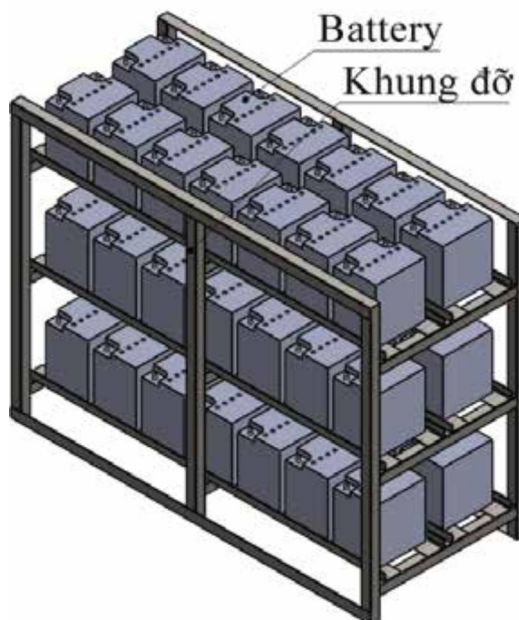
- Khung 1.5 - 3.0 mm
- Thanh đỡ 2.0 - 5.0 mm

### TẢI TRỌNG

- 100 ~ 10.000 kg

### MÀU SƠN

- Đen, Xám hoặc Trắng



## THÔNG TIN ĐẶT HÀNG

### MÃ SẢN PHẨM

AMB-20

AMB-30

AMB-40

AMB-50

AMB-60

### TÊN SẢN PHẨM

Khung đỡ chứa 20 Battery

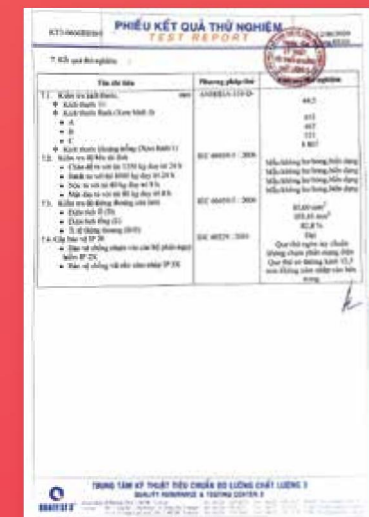
Khung đỡ chứa 30 Battery

Khung đỡ chứa 40 Battery

Khung đỡ chứa 50 Battery

Khung đỡ chứa 60 Battery

# GIẤY CHỨNG NHẬN



# GIẤY CHỨNG NHẬN

**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

KT3-06000041

1. Tên mẫu: HẠNG CÁP ĐIỆN VÀ LỘ SẠC - 04/01/2020

2. Mã hàng mẫu: 01

3. Mã số mẫu: 00000000

4. Ngày nhận mẫu: 04/01/2020

5. Ngày trả nghiệm: 04/01/2020

6. Địa chỉ nhận: CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ ANH MINH  
 170 Nguyễn Đình Chiểu A, Bình Chánh, Thành Phố Hồ Chí Minh

7. Phương pháp thử: TCVN 6245-1:2017; TCVN 6245-2:2017

8. Kết quả thử nghiệm: Đạt yêu cầu

**PHƯƠNG PHẢN VẬT**  
 OBJECTS OF MEASUREMENT AND TESTING LAB

**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3**  
 QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3

Phạm Văn Sỹ

**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

KT3-06000041

1. Tên mẫu: HẠNG CÁP ĐIỆN VÀ LỘ SẠC - 04/01/2020

2. Mã hàng mẫu: 01

3. Mã số mẫu: 00000000

4. Ngày nhận mẫu: 04/01/2020

5. Ngày trả nghiệm: 04/01/2020

6. Địa chỉ nhận: CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ ANH MINH  
 170 Nguyễn Đình Chiểu A, Bình Chánh, Thành Phố Hồ Chí Minh

7. Phương pháp thử: TCVN 6245-1:2017; TCVN 6245-2:2017

8. Kết quả thử nghiệm: Đạt yêu cầu

**PHƯƠNG PHẢN VẬT**  
 OBJECTS OF MEASUREMENT AND TESTING LAB

**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3**  
 QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3

Phạm Văn Sỹ

**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

KT3-06000041

1. Tên mẫu: HẠNG CÁP ĐIỆN VÀ LỘ SẠC - 04/01/2020

2. Mã hàng mẫu: 01

3. Mã số mẫu: 00000000

4. Ngày nhận mẫu: 04/01/2020

5. Ngày trả nghiệm: 04/01/2020

6. Địa chỉ nhận: CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ ANH MINH  
 170 Nguyễn Đình Chiểu A, Bình Chánh, Thành Phố Hồ Chí Minh

7. Phương pháp thử: TCVN 6245-1:2017; TCVN 6245-2:2017

8. Kết quả thử nghiệm: Đạt yêu cầu

**PHƯƠNG PHẢN VẬT**  
 OBJECTS OF MEASUREMENT AND TESTING LAB

**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3**  
 QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3

Phạm Văn Sỹ

**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

KT3-06000041

1. Tên mẫu: HẠNG CÁP ĐIỆN VÀ LỘ SẠC - 04/01/2020

2. Mã hàng mẫu: 01

3. Mã số mẫu: 00000000

4. Ngày nhận mẫu: 04/01/2020

5. Ngày trả nghiệm: 04/01/2020

6. Địa chỉ nhận: CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ ANH MINH  
 170 Nguyễn Đình Chiểu A, Bình Chánh, Thành Phố Hồ Chí Minh

7. Phương pháp thử: TCVN 6245-1:2017; TCVN 6245-2:2017

8. Kết quả thử nghiệm: Đạt yêu cầu

**PHƯƠNG PHẢN VẬT**  
 OBJECTS OF MEASUREMENT AND TESTING LAB

**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3**  
 QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3

Phạm Văn Sỹ

**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

KT3-06000041

1. Tên mẫu: BACK POWER DISTRIBUTION UNIT (BỘ CÁP OUTLETS) CÓ CHỌN OUTLETS, 22A, 250V, MCB, IP 44 PLUS  
 PART NUMBER: AMP20A-MCB30-IP

2. Mã hàng mẫu: 01

3. Mã số mẫu: 00 (cấp học gần)  
 + 0 của 24 là  
 + 1 MCB 3 pha, 32 A, D002, C10, 400 V, -0000

4. Ngày nhận mẫu: 19/05/2020

5. Thời gian trả nghiệm: 22/05/2020 - 08/06/2020

6. Địa chỉ nhận: CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ ANH MINH  
 170 Nguyễn Đình Chiểu A, Bình Chánh, Thành Phố Hồ Chí Minh

7. Phương pháp thử: Tiêu A: IEC 60898-1:2003  
 Electrical accessories - Circuit breakers for overcurrent protection for household and similar installations.  
 Tiêu B: IEC 60898-1:1997  
 Plug, socket-outlets and switches for industrial purposes.  
 Part 1: General requirements.

8. Kết quả thử nghiệm: Đạt yêu cầu 10/40 - 10/40

**PHƯƠNG PHẢN VẬT**  
 OBJECTS OF MEASUREMENT AND TESTING LAB

**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3**  
 QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3

Nguyễn Mạnh

**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

KT3-06000041

Điểm	Yêu cầu - Thử nghiệm	Kết quả - Ghi chú	Nhận xét
9.10	Thử nghiệm đầu cuối	Đạt	
9.10.1	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.10.1.1	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.14.1.2	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.1	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.2	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.3	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.4	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.5	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.6	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.7	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.8	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.9	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.10	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.11	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.12	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.13	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.14	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.15	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.16	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.17	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.18	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.19	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.20	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.21	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.22	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.23	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.24	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.25	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.26	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.27	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.28	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.29	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.30	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.31	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.32	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.33	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.34	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.35	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.36	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.37	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.38	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.39	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.40	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.41	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.42	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.43	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.44	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.45	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.46	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.47	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.48	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.49	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
9.16.2.50	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	

**PHƯƠNG PHẢN VẬT**  
 OBJECTS OF MEASUREMENT AND TESTING LAB

**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3**  
 QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3

**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

KT3-06000041

Điểm	Yêu cầu - Thử nghiệm	Kết quả - Ghi chú	Nhận xét
19	Thử nghiệm đầu cuối	Đạt	
19.1	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.1	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.2	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.3	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.4	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.5	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.6	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.7	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.8	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.9	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.10	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.11	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.12	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.13	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.14	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.15	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.16	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.17	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.18	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.19	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.20	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.21	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.22	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.23	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.24	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.25	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.26	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.27	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.28	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.29	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.30	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.31	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.32	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.33	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.34	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.35	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.36	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.37	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.38	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.39	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.40	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.41	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.42	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.43	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.44	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.45	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.46	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.47	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.48	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.49	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	
19.1.50	Thử nghiệm đầu cuối theo quy định	Đạt	

**PHƯƠNG PHẢN VẬT**  
 OBJECTS OF MEASUREMENT AND TESTING LAB

**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3**  
 QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3

# GIẤY CHỨNG NHẬN

**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

KT-0000000004 09/06/2020 Trung 01/01

STT	Mô tả	Yêu cầu - Thử nghiệm	Kết quả - Ghi chú	Nhận xét
1.	Hình ảnh	BACK POWER STRIP (H) UNIVERSAL OUTLETS SMA, 220V, C.B. 3 PHA FLAG PART NUMBER: AMPF05-MCH3		
2.	Mã hàng mẫu	01		
3.	Mô tả mẫu	80 ô cắm hai pha + 0 ô cắm 12 ô + 1 MCB 2 pha, 10 A, 10kVA, 2P, 2C, 2N, 4, 400 V, 50 Hz		
4.	Ngày nhận mẫu	18/05/2020		
5.	Thời gian thử nghiệm	22/05/2020 - 01/06/2020		
6.	Nơi gửi mẫu	CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ ANH MINH 770 KP Bình Quới A, P. Bình Chánh, Quận 8, Bình Dương		
7.	Phương pháp thử	- Phần A: IEC 60898-1 : 2003 Electrical accessories - Circuit Breakers for overcurrent protection for household and similar installation - Phần B: IEC 60094-1 : 1997 Plug, socket-outlet and coupling for industrial purposes Part 1: General requirements		
8.	Kết quả thử nghiệm	Xem trang 02/01 - 02/03		

**K. THƯỜNG PÊN BẾN**  
**TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM**

Nguyễn Minh

**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

KT-0000000004 09/06/2020 Trung 01/01

STT	Mô tả	Yêu cầu - Thử nghiệm	Kết quả - Ghi chú	Nhận xét
<b>PHẦN A: MCH3</b>				
9.20	Thử nghiệm tải ngắn mạch			Đạt
9.20.1	Thử nghiệm tải ngắn mạch			Đạt
9.20.1.1	Đòng điện không tải qua dây bằng 1,13 kA	Không tự động trong 60 giây	Đạt	
9.20.1.2	Đòng điện tải qua dây bằng 1,43 kA	Tự động ở 17 giây	Đạt	
9.20.2	Thử nghiệm tải ngắn mạch			Đạt
9.20.2.1	Đòng điện bằng 1 kA	Tự động ở 1,2 s	Đạt	
9.20.2.2	Đòng điện bằng 10 kA	Tự động ở 0,03 s	Đạt	
9.20.3	Thử nghiệm ảnh hưởng của tải ngắn mạch đối với các bộ phận khác của thiết bị			Đạt
9.20.3.1	1.1 Tải ngắn mạch qua dây bằng 1,13 kA	Cực 1: tự động ở 2 giây Cực 2: tự động ở 2 giây	Đạt	
9.20.3.2	Thử nghiệm ảnh hưởng của tải ngắn mạch đối với các bộ phận khác của thiết bị			Đạt
9.20.3.2.1	Đòng điện không tải qua dây bằng 1,13 kA	Không tự động trong 60 giây	Đạt	
9.20.3.2.2	Đòng điện tải qua dây bằng 1,43 kA	Tự động ở 2 giây	Đạt	
9.20.3.2.3	Đòng điện tải qua dây bằng 10 kA	Không tự động trong 60 giây	Đạt	

**K. THƯỜNG PÊN BẾN**  
**TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM**

Nguyễn Minh

**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

KT-0000000004 09/06/2020 Trung 01/01

STT	Mô tả	Yêu cầu - Thử nghiệm	Kết quả - Ghi chú	Nhận xét
<b>PHẦN B: C/CAM</b>				
10	Điện trở cách điện và độ bền điện			Đạt
10.1	Điện trở cách điện không tải theo I M&I			Đạt
		• Điện trở cách điện theo yêu cầu của tiêu chuẩn IEC 60898-1	≥ 1 000 MΩ	Đạt
		• Điện trở cách điện theo yêu cầu của tiêu chuẩn IEC 60094-1	≥ 1 000 MΩ	Đạt
10.2	Thử điện áp tần số công nghiệp 2 LV			Đạt
		• Điện trở cách điện theo yêu cầu của tiêu chuẩn IEC 60898-1	Chưa được	Đạt
		• Điện trở cách điện theo yêu cầu của tiêu chuẩn IEC 60094-1	Chưa được	Đạt

**CHÚA CHỈ:**  
 Đạt: Kết quả thử nghiệm phù hợp yêu cầu.  
 Không đạt: Kết quả thử nghiệm không phù hợp yêu cầu.  
 N/A: Không áp dụng cho mẫu thử.  
 (-): Thông tin bổ sung, không phải yêu cầu bắt buộc.



**K. THƯỜNG PÊN BẾN**  
**TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM**

Nguyễn Minh

**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

KT-0000000004 09/06/2020 Trung 01/01

STT	Mô tả	Yêu cầu - Thử nghiệm	Kết quả - Ghi chú	Nhận xét
1.	Hình ảnh	BACK POWER STRIP (H) UNIVERSAL OUTLETS SMA, 220V, C.B. 3 PHA FLAG PART NUMBER: AMPF05-MCH3		
2.	Mã hàng mẫu	01		
3.	Mô tả mẫu	80 ô cắm hai pha + 0 ô cắm 12 ô + 1 MCB 2 pha, 10 A, 10kVA, 2P, 2C, 2N, 4, 400 V, 50 Hz		
4.	Ngày nhận mẫu	18/05/2020		
5.	Thời gian thử nghiệm	22/05/2020 - 01/06/2020		
6.	Nơi gửi mẫu	CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ ANH MINH 770 KP Bình Quới A, P. Bình Chánh, Quận 8, Bình Dương		
7.	Phương pháp thử	- Phần A: IEC 60898-1 : 2003 Electrical accessories - Circuit Breakers for overcurrent protection for household and similar installation - Phần B: IEC 60094-1 : 1997 Plug, socket-outlet and coupling for industrial purposes Part 1: General requirements		
8.	Kết quả thử nghiệm	Xem trang 02/01 - 02/03		

**K. THƯỜNG PÊN BẾN**  
**TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM**

Nguyễn Minh

**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

KT-0000000004 09/06/2020 Trung 01/01

STT	Mô tả	Yêu cầu - Thử nghiệm	Kết quả - Ghi chú	Nhận xét
<b>PHẦN A: MCH3</b>				
9.20	Thử nghiệm tải ngắn mạch			Đạt
9.20.1	Thử nghiệm tải ngắn mạch			Đạt
9.20.1.1	Đòng điện không tải qua dây bằng 1,13 kA	Không tự động trong 60 giây	Đạt	
9.20.1.2	Đòng điện tải qua dây bằng 1,43 kA	Tự động ở 17 giây	Đạt	
9.20.2	Thử nghiệm tải ngắn mạch			Đạt
9.20.2.1	Đòng điện bằng 1 kA	Tự động ở 1,2 s	Đạt	
9.20.2.2	Đòng điện bằng 10 kA	Tự động ở 0,03 s	Đạt	
9.20.3	Thử nghiệm ảnh hưởng của tải ngắn mạch đối với các bộ phận khác của thiết bị			Đạt
9.20.3.1	1.1 Tải ngắn mạch qua dây bằng 1,13 kA	Cực 1: tự động ở 2 giây Cực 2: tự động ở 2 giây	Đạt	
9.20.3.2	Thử nghiệm ảnh hưởng của tải ngắn mạch đối với các bộ phận khác của thiết bị			Đạt
9.20.3.2.1	Đòng điện không tải qua dây bằng 1,13 kA	Không tự động trong 60 giây	Đạt	
9.20.3.2.2	Đòng điện tải qua dây bằng 1,43 kA	Tự động ở 2 giây	Đạt	
9.20.3.2.3	Đòng điện tải qua dây bằng 10 kA	Không tự động trong 60 giây	Đạt	

**K. THƯỜNG PÊN BẾN**  
**TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM**

Nguyễn Minh

**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

KT-0000000004 09/06/2020 Trung 01/01

STT	Mô tả	Yêu cầu - Thử nghiệm	Kết quả - Ghi chú	Nhận xét
<b>PHẦN B: C/CAM</b>				
10	Điện trở cách điện và độ bền điện			Đạt
10.1	Điện trở cách điện không tải theo I M&I			Đạt
		• Điện trở cách điện theo yêu cầu của tiêu chuẩn IEC 60898-1	≥ 1 000 MΩ	Đạt
		• Điện trở cách điện theo yêu cầu của tiêu chuẩn IEC 60094-1	≥ 1 000 MΩ	Đạt
10.2	Thử điện áp tần số công nghiệp 2 LV			Đạt
		• Điện trở cách điện theo yêu cầu của tiêu chuẩn IEC 60898-1	Chưa được	Đạt
		• Điện trở cách điện theo yêu cầu của tiêu chuẩn IEC 60094-1	Chưa được	Đạt

**CHÚA CHỈ:**  
 Đạt: Kết quả thử nghiệm phù hợp yêu cầu.  
 Không đạt: Kết quả thử nghiệm không phù hợp yêu cầu.  
 N/A: Không áp dụng cho mẫu thử.  
 (-): Thông tin bổ sung, không phải yêu cầu bắt buộc.



**K. THƯỜNG PÊN BẾN**  
**TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM**

Nguyễn Minh

**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

KT-0000000004 09/06/2020 Trung 01/01

STT	Mô tả	Yêu cầu - Thử nghiệm	Kết quả - Ghi chú	Nhận xét
1.	Hình ảnh	BACK POWER STRIP (H) UNIVERSAL OUTLETS SMA, 220V, C.B. 3 PHA FLAG PART NUMBER: AMPF05-MCH3		
2.	Mã hàng mẫu	01		
3.	Mô tả mẫu	80 ô cắm hai pha + 0 ô cắm 12 ô + 1 MCB 2 pha, 10 A, 10kVA, 2P, 2C, 2N, 4, 400 V, 50 Hz		
4.	Ngày nhận mẫu	18/05/2020		
5.	Thời gian thử nghiệm	22/05/2020 - 01/06/2020		
6.	Nơi gửi mẫu	CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ ANH MINH 770 KP Bình Quới A, P. Bình Chánh, Quận 8, Bình Dương		
7.	Phương pháp thử	- Phần A: IEC 60898-1 : 2003 Electrical accessories - Circuit Breakers for overcurrent protection for household and similar installation - Phần B: IEC 60094-1 : 1997 Plug, socket-outlet and coupling for industrial purposes Part 1: General requirements		
8.	Kết quả thử nghiệm	Xem trang 02/01 - 02/03		

**K. THƯỜNG PÊN BẾN**  
**TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM**

Nguyễn Minh

**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

KT-0000000004 09/06/2020 Trung 01/01

STT	Mô tả	Yêu cầu - Thử nghiệm	Kết quả - Ghi chú	Nhận xét
<b>PHẦN A: MCH3</b>				
9.20	Thử nghiệm tải ngắn mạch			Đạt
9.20.1	Thử nghiệm tải ngắn mạch			Đạt
9.20.1.1	Đòng điện không tải qua dây bằng 1,13 kA	Không tự động trong 60 giây	Đạt	
9.20.1.2	Đòng điện tải qua dây bằng 1,43 kA	Tự động ở 17 giây	Đạt	
9.20.2	Thử nghiệm tải ngắn mạch			Đạt
9.20.2.1	Đòng điện bằng 1 kA	Tự động ở 1,2 s	Đạt	
9.20.2.2	Đòng điện bằng 10 kA	Tự động ở 0,03 s	Đạt	
9.20.3	Thử nghiệm ảnh hưởng của tải ngắn mạch đối với các bộ phận khác của thiết bị			Đạt
9.20.3.1	1.1 Tải ngắn mạch qua dây bằng 1,13 kA	Cực 1: tự động ở 2 giây Cực 2: tự động ở 2 giây	Đạt	
9.20.3.2	Thử nghiệm ảnh hưởng của tải ngắn mạch đối với các bộ phận khác của thiết bị			Đạt
9.20.3.2.1	Đòng điện không tải qua dây bằng 1,13 kA	Không tự động trong 60 giây	Đạt	
9.20.3.2.2	Đòng điện tải qua dây bằng 1,43 kA	Tự động ở 2 giây	Đạt	
9.20.3.2.3	Đòng điện tải qua dây bằng 10 kA	Không tự động trong 60 giây	Đạt	

**K. THƯỜNG PÊN BẾN**  
**TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM**

Nguyễn Minh

**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

KT-0000000004 09/06/2020 Trung 01/01

STT	Mô tả	Yêu cầu - Thử nghiệm	Kết quả - Ghi chú	Nhận xét
<b>PHẦN B: C/CAM</b>				
10	Điện trở cách điện và độ bền điện			Đạt
10.1	Điện trở cách điện không tải theo I M&I			Đạt
		• Điện trở cách điện theo yêu cầu của tiêu chuẩn IEC 60898-1	≥ 1 000 MΩ	Đạt
		• Điện trở cách điện theo yêu cầu của tiêu chuẩn IEC 60094-1	≥ 1 000 MΩ	Đạt
10.2	Thử điện áp tần số công nghiệp 2 LV			Đạt
		• Điện trở cách điện theo yêu cầu của tiêu chuẩn IEC 60898-1	Chưa được	Đạt
		• Điện trở cách điện theo yêu cầu của tiêu chuẩn IEC 60094-1	Chưa được	Đạt

**CHÚA CHỈ:**  
 Đạt: Kết quả thử nghiệm phù hợp yêu cầu.  
 Không đạt: Kết quả thử nghiệm không phù hợp yêu cầu.  
 N/A: Không áp dụng cho mẫu thử.  
 (-): Thông tin bổ sung, không phải yêu cầu bắt buộc.



**K. THƯỜNG PÊN BẾN**  
**TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM**

Nguyễn Minh

**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**TRUNG TÂM KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

# GIẤY CHỨNG NHẬN

**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

KT3-1K12007 **PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM** 14/12/2017  
**TEST REPORT** Trang 01/02

1. Tên mẫu: **Ổ CẮM ĐIỆN 14 LỖ 61A**

2. Số lượng mẫu: **01**

3. Mã và mẫu: Bộ ổ cắm bao gồm:  
 - Ổ cắm 24 lỗ  
 - MCB 2 cực: 0.1 A, 1.5, 6kN, C63, 400V, 5000

4. Ngày nhận mẫu: **28/11/2017**

5. Thời gian thử nghiệm: **30/11/2017 - 13/12/2017**

6. Nơi gửi mẫu: **CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ ANH MINH**  
 179 KP Bình Quới A, P. Bình Chuẩn, Thuận An, Bình Dương

7. Phương pháp thử: **IEC 60898-1:2003**  
 Electrical accessories - Circuit - Breakers for overcurrent protection for household and similar installation

8. Kết quả thử nghiệm: **Xem trang 02/02**

**P. TRƯỞNG PTN ĐIỆN** **GIÁM ĐỐC THỬ NGHIỆM**  
 Nguyễn Thủy Trâm Nguyễn Tấn Tăng

**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

KT3-1K52007 **PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM** 14/12/2017  
**TEST REPORT** Trang 02/02

IEC 60898-1: 2003

Điểm	Yêu cầu - Thử nghiệm	Kết quả - Ghi chú	Nhiệm vụ
<b>PHẦN A: MCB</b>			
9.10	Thử nghiệm đặc tính cắt		Đạt
9.10.1	Thử nghiệm đặc tính thời gian-đòng điện		Đạt
9.10.1.1	Đòng điện không cắt quá mức bằng 1,13 I <sub>Δn</sub>	Không tác động trong 40 min	Đạt
	Đòng điện cắt quá mức bằng 1,45 I <sub>Δn</sub>	Tác động 0,82 s	Đạt
9.10.1.2	Đòng điện bằng 2,55 I <sub>Δn</sub>	Tác động 0,23 s	Đạt
9.10.2	Thử nghiệm cắt tức thời		Đạt
	Đòng điện bằng 9 I <sub>Δn</sub>	Tác động 0,61 s	Đạt
	Đòng điện bằng 30 I <sub>Δn</sub>	Tác động 0,04 s	Đạt
9.10.3	Thử nghiệm ảnh hưởng của tải một cực đến đặc tính cắt của bộ ngắt mạch điện		Đạt
	L1 tải đồng chỉ qua cực dẫn với áp suất tải cực số hai cực hòa với	Cực 1: tác động ở 16 min Cực 2: tác động ở 5 min	Đạt
9.10.4	Thử nghiệm ảnh hưởng của nhiệt độ môi trường lên đặc tính cắt		Đạt
9.10.4.a	Ở nhiệt độ môi trường (± 5 ± 2) °C		Đạt
	Đòng điện không cắt quá mức bằng 1,13 I <sub>Δn</sub>	Không tác động trong 60 min	Đạt
	Đòng điện cắt quá mức bằng 1,90 I <sub>Δn</sub>	Tác động 0,72 s	Đạt
9.10.4.b	Ở nhiệt độ môi trường (40 ± 2) °C		Đạt
	Đòng điện không cắt quá mức bằng 1,66	Không tác động trong 60 min	Đạt
<b>PHẦN B: Ổ CẮM</b>			
19	Điện trở cách điện và độ bền điện	Thử theo IEC 60399-1:1997	Đạt
19.1	Điện trở cách điện không nhỏ hơn 5 MΩ		Đạt
	Giữa các cực của các cực được nối với nhau và thân của ổ cắm	Low hơn 1000 MΩ	Đạt
	Giữa lần hoạt động tiếp xúc và các cực khác với thân ổ cắm	Low hơn 1000 MΩ	Đạt
19.2	Thử điện áp tần số công nghiệp 2 kV/ min		Đạt
	Giữa các cực của các cực được nối với nhau và thân của ổ cắm	Chịu được	Đạt
	Giữa lần hoạt động tiếp xúc và các cực khác với thân ổ cắm	Chịu được	Đạt

**GIỚI THIỆU:**  
 Đạt: Kết quả thử nghiệm yêu cầu.  
 Không đạt: Kết quả thử không đạt yêu cầu.  
 N/A: Không áp dụng cho mẫu thử.  
 (-): Thông tin bổ sung, không yêu cầu mẫu thử.

**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

KT3-0800004 **PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM** 09/06/2020  
**TEST REPORT** Trang 01/01

1. Tên mẫu: **BẠCH POWER TRIPHASE UNIVERSAL OUTLETS**  
 3P+N, 3P+N+PE  
**PART NUMBER: UNP3+UNP3+P**

2. Số lượng mẫu: **01**

3. Mã và mẫu: Bộ ổ cắm bao gồm:  
 - Ổ cắm 24 lỗ  
 - 1 MCB 2 cực: 10 A, 16A, 20A, 25A, 32A, 40A, 50A, 63A, 80A, 100 A, 125 A, 160 A, 200 A, 250 A, 315 A, 400 A, 500 A, 630 A, 800 A, 1000 A

4. Ngày nhận mẫu: **18/05/2020**

5. Thời gian thử nghiệm: **22/05/2020 - 08/06/2020**

6. Nơi gửi mẫu: **CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ ANH MINH**  
 179 KP Bình Quới A, P. Bình Chuẩn, Thuận An, Bình Dương

7. Phương pháp thử: **Phần A: IEC 60898-1:2003**  
 Electrical accessories - Circuit - Breakers for overcurrent protection for household and similar installation  
**Phần B: IEC 60399-1:1997**  
 Test, voltage ratings and compliance for industrial purposes Part 1: General requirements

8. Kết quả thử nghiệm: **Xem trang 02/01 - 03/01**

**P. TRƯỞNG PTN ĐIỆN** **GIÁM ĐỐC THỬ NGHIỆM**  
 Nguyễn Hùng Nguyễn Tấn Tăng

**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

KT3-0800004 **PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM** 09/06/2020  
**TEST REPORT** Trang 02/01

Điểm	Yêu cầu - Thử nghiệm	Kết quả - Ghi chú	Nhiệm vụ
<b>PHẦN A: MCB</b>			
9.10	Thử nghiệm đặc tính cắt		Đạt
9.10.1	Thử nghiệm đặc tính thời gian-đòng điện		Đạt
9.10.1.1	Đòng điện không cắt quá mức bằng 1,13 I <sub>Δn</sub>	Không tác động trong 60 min	Đạt
	Đòng điện cắt quá mức bằng 1,45 I <sub>Δn</sub>	Tác động 0,23 s	Đạt
9.10.1.2	Đòng điện bằng 2,55 I <sub>Δn</sub>	Tác động 0,23 s	Đạt
9.10.2	Thử nghiệm cắt tức thời		Đạt
	Đòng điện bằng 9 I <sub>Δn</sub>	Tác động 0,17 s	Đạt
	Đòng điện bằng 30 I <sub>Δn</sub>	Tác động 0,02 s	Đạt
9.10.3	Thử nghiệm ảnh hưởng của tải một cực đến đặc tính cắt của bộ ngắt mạch điện		Đạt
	L1 tải đồng chỉ qua cực dẫn với áp suất tải cực số hai cực hòa với	Cực 1: tác động ở 22 min Cực 2: tác động ở 4 min	Đạt
9.10.4	Thử nghiệm ảnh hưởng của nhiệt độ môi trường lên đặc tính cắt		Đạt
9.10.4.a	Ở nhiệt độ môi trường (± 5 ± 2) °C		Đạt
	Đòng điện không cắt quá mức bằng 1,13 I <sub>Δn</sub>	Không tác động trong 60 min	Đạt
	Đòng điện cắt quá mức bằng 1,90 I <sub>Δn</sub>	Tác động 0,17 s	Đạt
9.10.4.b	Ở nhiệt độ môi trường (40 ± 2) °C		Đạt
	Đòng điện không cắt quá mức bằng 1,66	Không tác động trong 60 min	Đạt

**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

KT3-0800004 **PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM** 09/06/2020  
**TEST REPORT** Trang 03/01

Điểm	Tên yêu cầu - Thử nghiệm	Kết quả - Ghi chú	Nhiệm vụ
<b>PHẦN B: Ổ CẮM</b>			
19	Điện trở cách điện và độ bền điện		Đạt
19.1	Điện trở cách điện không nhỏ hơn 5 MΩ		Đạt
	Giữa các cực của các cực được nối với nhau và thân của ổ cắm	> 1000 MΩ	Đạt
	Giữa lần hoạt động tiếp xúc và các cực khác với thân ổ cắm	> 1000 MΩ	Đạt
19.2	Thử điện áp tần số công nghiệp 2 kV/ min		Đạt
	Giữa các cực của các cực được nối với nhau và thân của ổ cắm	Chịu được	Đạt
	Giữa lần hoạt động tiếp xúc và các cực khác với thân ổ cắm	Chịu được	Đạt

**GIỚI THIỆU:**  
 Đạt: Kết quả thử nghiệm yêu cầu.  
 Không đạt: Kết quả thử không đạt yêu cầu.  
 N/A: Không áp dụng cho mẫu thử.  
 (-): Thông tin bổ sung, không yêu cầu mẫu thử.

**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**





---

Công ty AMTEC

📍 17/3 Kp. Bình Quới A, P Thuận Giao , TP Hồ Chí Minh.

📞 090 393 6336

☎ (84-650) 3612 177

🌐 [www.amtec.com.vn](http://www.amtec.com.vn)