

KT3-0666BD10/1

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

09/06/2020  
Trang 01/03

1. Tên mẫu : AMTEC SMART-NET<sup>®</sup> Cabinet 42U 600x1000  
Part Number: AMS42-6100
2. Số lượng mẫu : 01
3. Mô tả mẫu : Tủ bằng kim loại (Xem hình)
4. Ngày nhận mẫu : 19/05/2020
5. Thời gian thử nghiệm : 02/08/2020 – 13/08/2020
6. Nơi gửi mẫu : CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ ANH MINH  
17/3 Khu phố Bình Quới A, Bình Chuẩn, Thuận An, Bình Dương
7. Kết quả thử nghiệm : Xem trang 03/03

**P. TRƯỞNG PTN ĐIỆN**



**Nguyễn Mừng**

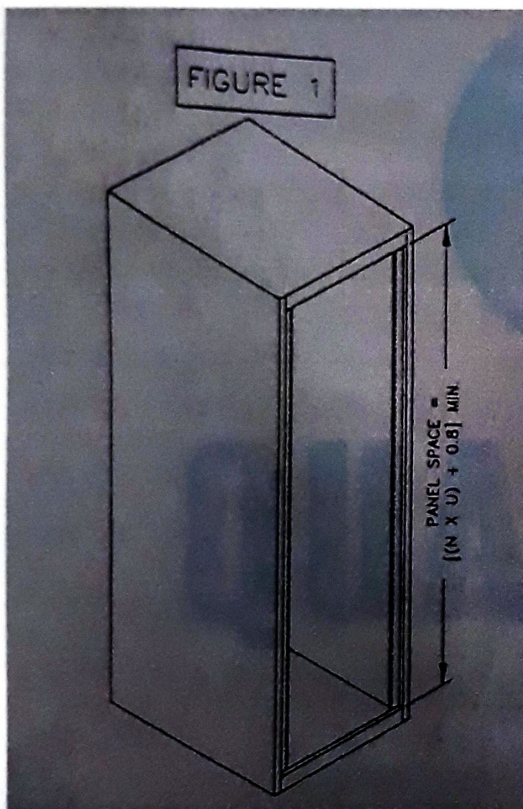
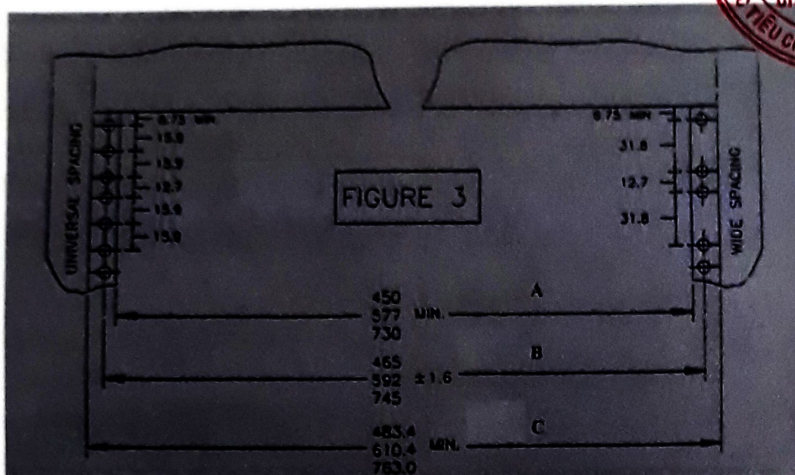
**TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM**



**Nguyễn Tấn Tùng**

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến. / Test results are valid for the namely submitted sample(s) only.  
2. Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm này nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 3.  
This Test Report shall not be reproduced, except in full, without the written permission by Quatest 3.  
3. N/A: không áp dụng. / Not applicable.  
4. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu. / Name of sample(s) and customer are written as customer's request.  
5. Độ không đảm bảo đo mở rộng ước lượng được tính với  $k = 2$ , mức tin cậy 95%. Khách hàng có thể liên hệ theo địa chỉ dưới để biết thêm thông tin.  
Estimated expanded uncertainty of measurement with  $k = 2$ , at 95% confidence level. Please contact Quatest 3 at the below address for further information

Head Office: 49 Pasteur, Dist. 1, HCMC, Vietnam	Tel: (84-28) 3829 4274	Fax: (84-28) 3829 3012	Website: <a href="http://www.quatest3.com.vn">www.quatest3.com.vn</a>
Testing: No. 7, road No. 1, Bien Hoa 1 IZ, Dong Nai, Vietnam	Tel: (84-251) 383 6212	Fax: (84-251) 383 6298	E-mail: <a href="mailto:tn-cskh@quatest3.com.vn">tn-cskh@quatest3.com.vn</a>
C5 lot, K1 road, Cat Lai IZ, Dist. 2, HCMC, Vietnam	Tel: (84-28) 3742 3160	Fax: (84-28) 3742 3174	E-mail: <a href="mailto:tn-cskh@quatest3.com.vn">tn-cskh@quatest3.com.vn</a>




**7. Kết quả thử nghiệm :**

Tên chỉ tiêu	Phương pháp thử	Kết quả thử nghiệm
7.1. Kiểm tra kích thước, mm ❖ Kích thước 1U ❖ Kích thước Rack (Xem hình 3) • A • B • C ❖ Kích thước khoảng trống (Xem hình 1)	ANSI/EIA-310-D-	44,5  452 467 521 1 870
7.2. Kiểm tra độ bền tải tĩnh • Chân đế tủ với tải 1250 kg duy trì 24 h • Bánh xe với tải 1000 kg duy trì 24 h • Nóc tủ với tải 80 kg duy trì 8 h • Mặt đáy tủ với tải 80 kg duy trì 8 h	IEC 60439-5 : 2006	Mẫu không hư hỏng, biến dạng Mẫu không hư hỏng, biến dạng Mẫu không hư hỏng, biến dạng Mẫu không hư hỏng, biến dạng
7.3. Kiểm tra độ thông thoáng cửa lưới • Diện tích lỗ (D) • Diện tích tổng (E) • Tỷ lệ thông thoáng (D/E)	IEC 60439-5 : 2006	84,41 mm <sup>2</sup> 105,03 mm <sup>2</sup> 80,1 %
7.4. Cấp bảo vệ IP 20 • Bảo vệ chống chạm vào các bộ phận nguy hiểm IP 2X • Bảo vệ chống vật rắn xâm nhập IP 2X	IEC 60529 : 2001	Đạt Que thử ngón tay chuẩn không chạm phần mang điện Que thử có đường kính 12,5 mm không xâm nhập vào bên trong

# QUATEST 3®