

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

KT3-3666DI6/1

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT

01/12/2016 Page 01/02

1. Tên mẫu

: ÓNG NÓI AC 70

Name of sample

2. Số lượng mẫu Quantity

: 01 (2 cái/ pieces)

3. Mô tả mẫu

: Ông nối nhôm (không ghi nhãn/ no marking)

Description

4. Ngày nhận mẫu

: 28/11/2016

Date of receiving

5. Thời gian thử nghiệm: 29/11/2016 - 30/11/2016

Testing duration

6. Nơi gửi mẫu Customer

: CÔNG TY CỔ PHẦN CƠ ĐIỆN TUẨN PHƯƠNG

Lô C7/II - Đường 2E, KCN Vĩnh Lộc, Bình Chánh, TP. Hồ Chí Minh

Test condition

7. Điều kiện thử nghiệm : + Nhiệt độ môi trường / Ambient temperature: (26 ± 2) $^{\circ}$ C

+ Mẫu do khách hàng chuẩn bị / Sample is prepared by customer (Lắp với dây ABC 95 mm² & ABC 95 mm²/ Fitted with cables)

8. Phương pháp thử Test method

: - Item 9.1: TCVN 3624: 1981

Các mối nối tiếp xúc điện - Quy tắc nghiệm thu và phương pháp thử

- Item 9.2: AS 1154.1: 1985 SECTION 4 Insulator and conductor fittings for overhead power lines Part 1: Performance and general requirements

9. Kết quả thử nghiệm Test result

: Xem trang 02/02

See page

TRƯỞNG PTN ĐIỆN HEAD OF ELECTRICAL TESTING LAB. PHÓ GIÁM ĐỐC **VICE DIRECTOR**

N/A: không áp dụng.

Not applicable

Nguyễn Tấn Tùng



1. Các kết quả thừ 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 thừ nghiệm này nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 3.

2. Extinging unity that plant plant plant ket qual that against a few knoing co squoing young value and could riving call knot the visit Test Report shall not be reproduced, except in full, without the written approval of Quatest 3.
3. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu. Name of sample and customer are written as customer's request.
4. Độ không đảm bào 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, Q1, Hồ Chí Minh City, VIỆT NAM Tel: (84-8) 3829 4274 Fax: (84-8) 3829 3012 Website: www.quatest3.com.vn 7 Road 1, Biên Hòa 1 Industrial Zone, Đồng Nai Tel: (84-61) 383 6212 Fax: (84-61) 383 6298 E-mail: qt-dichvutn@quatest3.com.vn Testing:

M03/1 - TTTN09 BH9 (03/2012) Lần sửa đổi: 4

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT

01/12/2016 Page 02/02 TIÊU CHUÂN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG

9. Kết quả thử nghiệm: Test result

| Tên chỉ tiêu Specification | Kết quả thử nghiệm Test result |
|---|-----------------------------------|
| 9.1. Điện trở của mối nối / Resistance of connector, $\mu\Omega$ | 65 |
| 9.2. Mối nối chịu kéo - Thử độ bền chịu kéo Tension fittings - holding strength test | Đạt Pass |
| Tăng tải đến 50 % lực phá hủy danh định của cáp, vạch dấu để kiểm tra sự trượt Increase the load to 50 % of the nominated failing load of cable, marked on the conductor | 12,1 kN: Chịu được / Withstand |
| Tăng tải đến 90 % lực phá hủy danh định của cáp Increase the load to 90 % of the nominated failing load of cable | 21,7 kN: Chịu được / Withstand |
| • Giảm tải đến 85 % lực phá hủy danh định của cáp, duy trì tải này trong 1 min, không trượt quá 3 mm Decrease the load to 85 % of the nominated failing load of cable, held at that tension for 1 min, relative movement not exceed 3 mm | 20,5 kN: Chịu được / Withstand |

Ghi chú / Notice:

Lực phá hủy danh định của cáp: 24,1 kN (theo TCVN 5064: 1994). The nominated failing load of cable is 24,1 kN (as TCVN 5064: 1994).



