

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TEST REPORT

KT3-0363ADI9/2

25/02/2019

Page 01/02

1. Tên mẫu : DÂY ĐỒNG TRẦN C 25 mm²
Name of sample NHÀ SX: CÔNG TY CỔ PHẦN ĐỊA ỐC - CÁP ĐIỆN THỊNH PHÁT
NSX: VIỆT NAM
MANUFACTURER: THINH PHAT REAL ESTATE - CABLES JOINT STOCK COMPANY
COUNTRY: VIETNAM
2. Số lượng mẫu : 01
Quantity
3. Mô tả mẫu : Đoạn cáp đồng trần dài 2,9 m.
Description A sample of cable 2,9 m.
4. Ngày nhận mẫu : 15/02/2019
Date of receiving
5. Thời gian thử nghiệm : 20/02/2019 - 25/02/2019
Testing duration
6. Nơi gửi mẫu : CÔNG TY CỔ PHẦN ĐỊA ỐC - CÁP ĐIỆN THỊNH PHÁT
Customer 144A Hồ Học Lãm, An Lạc, Bình Tân, TP. Hồ Chí Minh
THINH PHAT REAL ESTATE - CABLES JOINT STOCK COMPANY
144A Ho Hoc Lam Street, An Lac Ward, Binh Tan District,
Ho Chi Minh city, Vietnam
7. Phương pháp thử : TCVN 5064 : 1994 & TCVN 5064 : 1994/SĐ1 : 1995
Test method Dây trần dùng cho đường dây tải điện trên không
8. Kết quả thử nghiệm : Xem trang 02/02
Test result See page

P. TRƯỞNG PTN ĐIỆN
FOR HEAD OF ELECTRICAL TESTING LAB.

TL. GIÁM ĐỐC / PP. DIRECTOR
TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM
HEAD OF TESTING LAB.


Nguyễn Mùng


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
Testing: No. 7, road No. 1, Bien Hoa 1 IZ, Dong Nai, Vietnam
C5 lot, K1 road, Cat Lai IZ, Dist. 2, HCMC, Vietnam

Tel: (84-28) 3829 4274
Tel: (84-251) 383 6212
Tel: (84-28) 3742 3160

Fax: (84-28) 3829 3012
Fax: (84-251) 383 6298
Fax: (84-28) 3742 3174

Website: www.quatest3.com.vn
E-mail: tn-cskh@quatest3.com.vn
E-mail: tn-cskh@quatest3.com.vn

8. Kết quả thử nghiệm :
Test result



Tên chỉ tiêu Specification	Mức qui định theo Quality level as TCVN 5064 : 1994 & SĐ1 : 1995	Kết quả thử nghiệm Test result	Nhận xét Remark
8.1. Số sợi dẫn / Number of wire	7	7	Đạt Pass
8.2. Số lớp xoắn / Number of layer	1	1	Đạt Pass
8.3. Chiều xoắn lớp ngoài cùng Direction of lay of the external layer	Phải Right	Phải Right	Đạt Pass
8.4. Đường kính ngoài lớp xoắn, mm Diameter of lay	Không qui định Not specified	6,5	-
8.5. Bội số bước xoắn / Lay ratio • Lớp / Layer 1	10 - 20	16	Đạt Pass
8.6. Số lần bẻ cong sợi dẫn Number of bending times for wire	min 6	15	Đạt Pass
8.7. Đường kính sợi dẫn / Diameter of wire, mm	2,13 ± 0,02	2,15	Đạt Pass
8.8. Độ giãn dài tương đối của sợi dẫn, % Elongation of wire	min 1,0	2,6	Đạt Pass
8.9. Suất kéo đứt sợi dẫn, N/mm ² Tensile strength of wire	min 380	444	Đạt Pass
8.10. Điện trở một chiều của 1 km dây dẫn ở 20°C, Ω DC resistance of 1 km conductor	max 0,7483	0,6899	Đạt Pass
8.11. Lực kéo đứt của toàn bộ dây dẫn, N Breaking load of conductor	min 8990	11,3 x 10 ³	Đạt Pass