



CÔNG TY CỔ PHẦN KIỂM ĐỊNH VÀ THÍ NGHIỆM ĐIỆN MIỀN NAM

Địa chỉ: 48 Cửu Long, Phường 02, Quận Tân Bình, Thành Phố Hồ Chí Minh.

Điện thoại: 08.67776245 - 0932.369.799

Website: www.etsc.vn; Email: etsc.vn@gmail.com



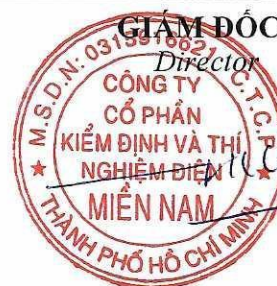
ISO/IEC 17025:2017

Số/ No: 2092/2025/TN-ETSC	PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM CERTIFICATE OF TESTING	Ngày/ Date: 14/07/2025 Trang/ Page: 1/2
---------------------------	--	--

1. Khách hàng yêu cầu: <i>Customer:</i>	CÔNG TY TNHH SẢN XUẤT THƯƠNG MẠI DỊCH VỤ XUẤT NHẬP KHẨU THUẬN LỢI - CHI NHÁNH LONG AN
2. Địa chỉ thử nghiệm: <i>Place of testing:</i>	Lô F8, F9, F10, F11, F12 Đường Hải Sơn - Tân Đô Và Đường Số 5, KCN Tân Đô, Ấp Bình Tiền 2, Xã Đức Hòa, Tỉnh Tây Ninh.
3. Đối tượng thử nghiệm: <i>Type of testing:</i>	DS 3P.
4. Số lượng/ Vị trí lắp đặt: <i>Quantity/Installation location:</i>	01 Thiết bị/ DS Trụ "T30/4 Nr ĐS 8 TÂN ĐÔ" <i>01 Equipments / DS of Pole "T30/4 Nr ĐS 8 TAN DO"</i>
5. Phương pháp thử nghiệm: <i>Method of testing:</i>	ETSC/QT22; TCVN 6592-2:2009, IEC 60947-2:2009; Tài liệu kỹ thuật của nhà chế tạo.
6. Thời gian thực hiện: <i>Inspection Date:</i>	13/07/2025
7. Thông số kỹ thuật: <i>Specification:</i>	Loại / Type: ODS-24-61-S
	Số quản lý / Serial No: 344
	Nhà sản xuất / Manufacture: TUẤN AN
	Năm sản xuất / Date of manufacture: 2016
	Điện áp định mức / Rated voltage: 24kV
	Dòng điện định mức / Rated current: 630A
	Dòng điện cắt định mức / Rated current: 25kA/s
	Tần số / Frequency: /
8. Phương tiện thử nghiệm <i>Testing equipment</i>	- Kyoritsu 3125A, DTE 70/50D, Fluke 287C, Fluke 355
9. Điều kiện môi trường: <i>Environmental conditions:</i>	(32 ± 2) °C ; (60 ± 5) % RH
10. Kết quả thử nghiệm: <i>Testing result:</i>	Xem phụ lục <i>See appendix</i>
11. Tem thử nghiệm: <i>Testing stamp No:</i>	1451/25/ETSC
12. Kết luận <i>Conclusion</i>	- DS nêu trên đạt yêu cầu vận hành/ <i>DS Pass.</i>
13. Khuyến cáo thời hạn thử nghiệm lần sau: 07/2026 <i>Recommended next testing period:</i>	

Người Thực Hiện
Executor

Nguyễn Hoàng Thiện



Nguyễn Quốc Hoàn



 S.Đ.N: 0315916621 CÔNG TY C.T. P. KIỂM ĐỊNH VÀ THỬ NGHIỆM ĐIỆN Số/ No: 209D/2025/FN-ETSC	PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM CERTIFICATE OF TESTING	Ngày/ Date: 14/07/2025 Trang/ Page: 2/2
---	--	--

Nội dung kết quả đo mục 10 trang 1
 Content of measured results 10 page 1

10.1 Kiểm tra trực quan / Visual check: Không phát hiện bất thường/ Pass.

10.2 Điện trở cách điện (R_{cd})/ Insulation Test ($M\Omega$):

Đối tượng đo <i>The object of measurement</i>	Kết quả đo <i>Measurement results ($M\Omega$)</i>	Đánh giá <i>Assess</i>
A – (B + C + Vô)	15.000	Đạt/ Pass
B – (A + C + Vô)	15.000	Đạt/ Pass
C – (B + A + Vô)	15.000	Đạt/ Pass

10.3 Điện trở tiếp xúc (R_{tx})/ Contact resistance test

Đối tượng đo <i>The object of measurement</i>	Kết quả đo <i>Measurement results ($\mu\Omega$)</i>
Pha A – Pha A	82,51
Pha B – Pha B	76,81
Pha C – Pha C	80,22

10.4 Thử nghiệm điện áp tăng cao tần số công nghiệp/ High voltage test at 50Hz

Đối tượng đo <i>The object of measurement</i>	Điện áp thử nghiệm <i>The voltage of testing</i>	Thời gian thử nghiệm <i>The time of testing</i>	Kết quả đo <i>Measurement results</i>
A – (B + C + Vô)	50 kV	60 s	Chịu được/ Pass
B – (A + C + Vô)	50 kV	60 s	Chịu được/ Pass
C – (B + A + Vô)	50 kV	60 s	Chịu được/ Pass

10.5 Kiểm tra thao tác (5 lần)/ Check operation (5 times): Đạt yêu cầu/ Pass