

**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

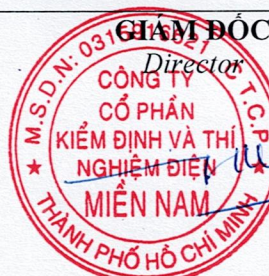
Website: www.etsc.vn; Email: etsc.vn@gmail.com



ISO/IEC 17025:2017

Số/ No: 147/2025/TN-ETSC	PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM CERTIFICATE OF TESTING	Ngày/ Date: 24/01/2025 Trang/ Page: 1/2
--------------------------	--	--

1. Khách hàng yêu cầu: Customer:	CÔNG TY TNHH VẬN HÀNH PHÁT ĐIỆN CHD VIỆT NAM Số 17, Dãy 13 căn lô 3, Khu 98 căn, Khóm 1, Phường 1, Thị xã Duyên Hải, Tỉnh Trà Vinh
2. Địa chỉ thử nghiệm: Place of test:	PTN - ETSC
3. Đối tượng thử nghiệm: Object:	Bút thử điện cao thế/ High voltage detector
4. Số lượng/ Vị trí lắp đặt: Quantity/Installation location:	01 Thiết bị/ 01 Equipment
5. Phương pháp thử nghiệm: Method of testing:	- TN/QT-01; - Theo yêu cầu của khách hàng/ At the request of customers; - Tài liệu NSX/ Manufacturer's documentation.
6. Thời gian thực hiện: Inspection Date:	22÷23/01/2025
7. Thông số kỹ thuật: Specification:	Loại/ Type: GDY-11 Năm sản xuất/ Date of manufacture: Không rõ/ NA Dải điện áp thử nghiệm/ Range voltage check: 0÷22kVAC Tần số/ Frequency: 50 Hz Số quản lý/ Serial No: Không rõ/ NA Nhà sản xuất/ Manufacture: CHINA
8. Phương tiện thử nghiệm: Testing equipment:	Kyoritsu 3125A; DTE 70/50; HZXC-10HZJ.
9. Điều kiện môi trường: Environmental conditions:	(32 ± 2) °C ; (60 ± 5) % RH
10. Kết quả thử nghiệm: Testing result:	Xem trang sau See next page
11. Tem thử nghiệm: Testing stamp No:	75/25/ETSC
12. Kết luận: Conclusion	Bút thử điện cao thế nêu trên đạt tiêu chuẩn kỹ thuật / The above h.v.proximity detector meets technical standards
13. Khuyến cáo thời hạn thử nghiệm lần sau: 01/2026 Recommended next testing period:	

Người Thực Hiện
Executor**Đoàn Nguyễn Huy Thắng****Nguyễn Quốc Hoàn**

TN/QT-01/M1

Ban hành lần 2

- Phòng Kiểm định và Thí nghiệm điện đã được AOSC công nhận phù hợp theo ISO/IEC 17025:2017 (VLAT-1.0757);
- Các chỉ tiêu đánh dấu (*) chưa được công nhận, hoặc do khách hàng yêu cầu, các chỉ tiêu (**) được thực hiện bởi nhà thầu phụ;
- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị trên mẫu thử;
- Tên mẫu, tên đơn vị yêu cầu được ghi theo thông tin khách hàng cung cấp;
- Không được trích sao một phần kết quả thử nghiệm này nếu không có sự đồng ý của ETSC.

 Số/ No: 147/2025/TN-ETSC	PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM CERTIFICATE OF TESTING	Ngày/ Date: 24/01/2025 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.

Stt No	Đối tượng đo Measuring object	So sánh tham chiếu Compare reference	Kết quả Result	Đánh giá Assess
1	Nhãn mác/ Label	Nguyên vẹn, không bị hư hại/ Intact, not abnormal	Còn tốt/ Good	Đạt/ Ok
2	Kiểm tra hiện trạng bên ngoài/ Check the equipments exterior	Nguyên vẹn, không bị hư hại/ Intact, not abnormal	Còn tốt/ Good	Đạt/ Ok
3	Bề mặt cách điện/ Insulation surface	Nguyên vẹn, không bị hư hại/ Intact, not abnormal	Còn tốt/ Good	Đạt/ Ok

10.2 Đo điện trở cách điện (R_{cd})/ Insulation test (MΩ):

Đối tượng đo The object of measurement	Mức tiêu chuẩn Standard level	Kết quả đo Measurement results (MΩ)	Đánh giá Assess
Đầu tiếp xúc - Vỏ Contact head - Case	≥ 1.000	≥ 20.000	Đạt/ Ok

10.3 Thử điện áp tác động/ Impact voltage test:

Stt No	Đối tượng đo Measuring object	Điện áp thử nghiệm Check voltage (kV)	Kết quả Result	Đánh giá Assess
1	GDY-11	3kV	Thiết bị báo/ Alarm device; - Chớp đèn/ Flashing lights - Âm thanh/ Sound	Đạt/ Ok
2		6kV		Đạt/ Ok
3		10kV		Đạt/ Ok
4		14kV		Đạt/ Ok
5		18kV		Đạt/ Ok
6		22kV		Đạt/ Ok