

**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



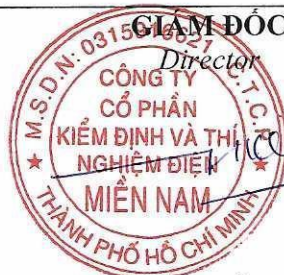
ISO/IEC 17025:2017

Số/ No: 2275/2025/KT-ETSC	PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM TRA EXAMINATION REPORT	Ngày/ Date: 28/07/2025 Trang/ Page: 1/2
---------------------------	--	--

1. Khách hàng yêu cầu: Customer:	CÔNG TY TNHH BENH MEYER VIỆT NAM
2. Địa chỉ kiểm tra: Place of testing:	Phòng Kiểm Định Và Thí Nghiệm Điện - ETSC
3. Đối tượng kiểm tra: Type of testing:	Biến dòng đo lường; biến dòng bảo vệ
4. Số lượng/ Vị trí lắp đặt: Quantity/Installation location:	01 Thiết bị 01 Equipment
5. Phương pháp kiểm tra: Method of testing:	QCVN QTĐ -5:2009/BCT; TCVN 7697-1:2007; IEC 60044-1:2003; Tài liệu NSX, Theo yêu cầu của khách hàng.
6. Thời gian thực hiện: Inspection Date:	26/07/2025
7. Thông số kỹ thuật: Specification:	Kiểu/ Type: PCT-R40 Tỉ số biến/ Variable ratio: 200/5A Cấp chính xác/ Exact class: 5P10 Điện áp đm/ Rated voltage: 720V Công suất/ Power: 5VA Số chế tạo/ Serial No: 250712007 Nhà chế tạo/ Manufacture: ILEC Tần số / Frequency: 50/60 Hz
8. Phương tiện kiểm tra: Testing equipment:	MI 3205; MIT 1025; PCU1-SP/NLU 5000; Hộp bộ đo từ hóa EZCT 2000A
9. Điều kiện môi trường: Environmental conditions:	(32 ± 2) ° C ; (60 ± 5) % RH
10. Kết quả kiểm tra: Testing result:	Xem trang sau See next page
11. Tem kiểm tra: Testing stamp No:	1583/25/ETSC
12. Kết luận Conclusion	Các hạng mục thí nghiệm của 01 biến dòng nêu trên hoạt động bình thường/ The above 01 Current transformers test items are in normal operation
13. Khuyến cáo thời hạn kiểm tra lần sau: 07/2026 Recommended next testing period:	

Người Thực Hiện
Executor

Nguyễn Kim Khoa



Nguyễn Quốc Hoàn



TN/QT-08/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: 2275/2025/KT-ETSC	PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM TRA EXAMINATION REPORT	Ngày/ Date: 28/07/2025 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.

Tên chỉ tiêu Content	Mức quy định cho phép The level of provisions allowing	Kết quả kiểm tra/ Result	Đánh giá Assess
Vệ sinh, quan sát bên ngoài Hygiene, outside observation	Thiết bị còn nguyên vẹn, không bị nứt hại hư hỏng các bộ phận cách điện, dẫn điện The equipment remains intact, electrical conductors and insulators are not cracked or damaged.	Còn tốt/ Good	Đạt/ Pass
Thao tác chọn các chức năng bằng tay Manually select the functions manually		Thao tác tốt/ Good	Đạt/ Pass

10.2 Đo điện cách điện/ Insulation test

Sơ đồ đo Schema test	Điện áp kiểm tra Test voltage (V)	Kết quả Result (MΩ)	Đánh giá Assess
Phase – Case	500	> 200	Đạt/ Pass

10.3 Kiểm tra kỹ thuật/ Technical test:

Stt No	Sơ đồ đo Schema test	Dòng điện kiểm tra Test current (A)	Kết quả Result (A)
1	Sơ cấp/ Primary coil – Thứ cấp/ Second coil	Sơ cấp/ Primary coil: 200	Thứ cấp/ Second coil: 5,008