



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

KT3-0439DI8/3

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

28/02/2018.  
Page 01/02

1. Tên mẫu : HỘP PHÂN PHỐI 9 CỰC  
*Name of sample*
2. Số lượng mẫu : 01  
*Quantity*
3. Ngày nhận mẫu : 20/02/2018  
*Date of receiving*
4. Thời gian thử nghiệm : 28/02/2018  
*Test time*
5. Nơi gửi mẫu : CÔNG TY TNHH MTV ĐẠI THIÊN AN  
*Client* 69 BÙI TƯ TOÀN - AN LẠC - BÌNH TÂN - TP. HỒ CHÍ MINH
6. Phương pháp thử : IEC 60439-5 : 1996  
*Test method*
7. Kết quả thử nghiệm : Xem trang / see page 02/02  
*Test result*

PT. PTN ĐIỆN  
HEAD OF ELECTRICAL TESTING LAB.

NGUYỄN TẤN TÙNG

PHÓ GIÁM ĐỐC  
VICE DIRECTOR



ĐINH VĂN TRỮ

KT3-0439D18/3	<b>PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM</b> <b>TEST REPORT</b>	28/02/2018. Page 02/02
---------------	---	---------------------------



IEC 60439-5 : 1996			
Điều Clause	Yêu cầu - Thử nghiệm Requirement - Test	Kết quả - Ghi chú Result - Remark	Nhận xét Verdict
8.2.9.2	Kiểm tra chịu lực và đập <i>Verification of impact force withstand</i>		Đạt Pass
8.2.9.2.1	Đối với CDC thiết kế cho hoạt động ở nhiệt độ môi trường giữa 40 °C và -25 °C <i>For CDC designed for operation at ambient temperatures of between 40 °C and -25 °C</i>	Thử va đập bằng bi thép với năng lượng và đập 20 J <i>Impact test by steel ball with impact energy of 20 J</i>	
	Kiểm tra IP 34D <i>Verification of IP 34 D</i>	Que thử có đường kính 1 mm và nước không xâm nhập <i>Test probe having a diameter of 1 mm and water do not penetrate</i>	Đạt Pass
	Kiểm tra hoạt động của cửa và ổ khóa <i>Verification of the door and locking point</i>	Không hư hỏng <i>Do not impair</i>	Đạt Pass
	Kiểm tra vỏ hộp bằng vật liệu cách điện <i>Verification of the enclosure with live parts</i>	Không hư hỏng <i>Do not impair</i>	Đạt Pass
8.2.9.5	Kiểm tra độ bền chấn động cơ học gây ra bởi vật có góc sắc <i>Verification of resistance to mechanical shock impacts induced by sharp-edged objects</i>	Que thử có đường kính 4 mm không đâm xuyên <i>Test probe having a diameter of 4 mm do not penetrate</i>	Đạt Pass
8.2.10.1	Kiểm tra độ bền chịu nhiệt bất thường <i>Verification of resistance to abnormal heat</i>	Thử nén viên bi theo IEC 60238 <i>Hot ball test in accordance with IEC 60238</i>	-
	Ở 125 °C đối với bộ phận đỡ phần mang điện <i>At 125 °C for parts supporting live components</i>	Đường kính vết lõm 0,6 mm <i>Diameter of the impression of 0,6 mm</i>	Đạt Pass
	Ở 70 °C đối với các phần khác <i>At 70 °C for other parts</i>	Đường kính vết lõm 0,5 mm <i>Diameter of the impression of 0,5 mm</i>	Đạt Pass
8.2.10.3	Thử nhiệt khô ở 100 °C trong 5 h <i>Dry heat test at 100 °C for 5 h</i>	Không hư hỏng <i>Do not impair</i>	Đạt Pass

## Ghi chú / Notice :

- Đạt / Pass : Chỉ tiêu thử thỏa mãn yêu cầu / *Test item does meet the requirement.*  
 Không đạt / Fail : Chỉ tiêu thử không thỏa mãn yêu cầu / *Test item does not meet the requirement.*  
 N/A : Không áp dụng cho mẫu thử / *Test case does not apply to the test object.*  
 ( - ) : Thông tin bổ sung, không yêu cầu nhận xét / *Additional information without verdict.*

