



# KẾT QUẢ ĐO, THỬ NGHIỆM

(Measurement & Testing results)

Kèm theo giấy chứng nhận kết quả đo thử nghiệm (attached to certificate №): V07.CN6.11708.16

Tên đối tượng: Thiết bị giảm áp V-Dropper

Ký mã hiệu: LOTN 5.220.100

Nơi sản xuất: Công ty TNHH nghiên cứu và phát triển công nghệ LOTN Việt Nam

Đặc trưng kỹ thuật: Điện áp làm việc: 220 Vdc

Dòng điện max: 100 Adc

Biên độ giảm áp: 12 Vdc

Điều kiện môi trường : Nhiệt độ: (23±5) °C

Độ ẩm k<sup>2</sup> : ≤ 80 %

## KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM:

TT	Tên chỉ tiêu	Mức quy định	Kết quả
1	Dòng điện tối đa qua bán dẫn công suất (SKKD 100/16E)	100 A/phút	Đạt
2	Điện áp ngược tối đa trên bán dẫn công suất (SKKD 100/16E)	1600 V/phút	Đạt
3	Đáp ứng khi có nguồn nạp	Điện áp ra V <sub>oo</sub> =V <sub>n17</sub>	Đạt
4	Đáp ứng khi mất nguồn nạp	Điện áp ra V <sub>oo</sub> =V <sub>n18</sub>	Đạt
5	Thời gian gián đoạn khi chuyển mạch	T <sub>gđ</sub> =0	Đạt
6	Các đèn báo:		
	- Đèn Ready	Hoạt động bình thường, phù hợp với các trạng thái làm việc	Đạt
	- Đèn báo 18 bình		Đạt
	- Đèn báo 17 bình		Đạt
	- Đèn báo Diode tốt		Đạt

Người thực hiện

Cao Xuân Thảo