

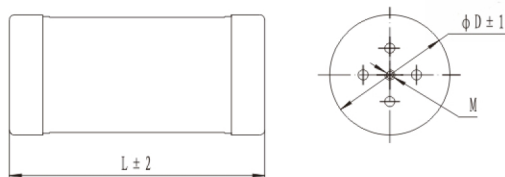
## RXQAN 型被漆线绕固定电阻器

### 产品简介

- 产品特点：引出为轴向螺纹孔，螺栓安装。表面被漆，耐高温，阻燃。
- 应用领域：大功率电力设备的直流或低频交流电路。
- 产品企标：Q/RW520-2016 RXQAN型被漆线绕固定电阻器详细规范。
- 可协商提供无感产品，型号前加“N”。
- 可生产符合RoHS，REACH要求的产品



### 外形尺寸

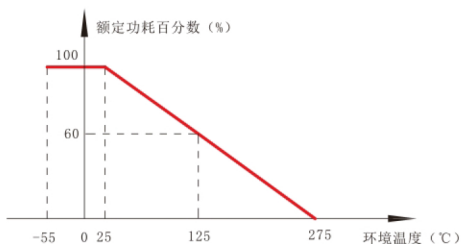


规格型号	额定功率 (W)	冲击功率 (W) (2min)	阻值范围 (Ω)	外形尺寸 (mm)		
				L	D	M (螺纹孔)
RXQAN-160	150	200	20~2.4K	150	37	6
RXQAN-250	200	300	30~3.6K	150	55	8
RXQAN-500	300	500	43~4.7K	153	73	默认8 (可订制 6、10、 12、16)
RXQAN-1000	600	1000	82~10K	308		
RXQAN-1500	800	1500	130~10K	428		
RXQAN-2000	1000	2000	160~10K	528		

### 主要试验项目

试验项目	试验条件	性能要求	试验标准
温升	环境温度：(15~30)℃，额定功率	≤400℃	GB/T 5729-2003第4.14条
温度快速变化	温度范围：(-55~+125)℃，5次循环	$\Delta R \leq \pm (1\%R + 0.1\Omega)$	GB/T 2423.22-2002
冲击	加速度：150m/s <sup>2</sup> ，时间：11ms，半正弦波	$\Delta R \leq \pm (1\%R + 0.1\Omega)$	GB/T 2423.05-1995
振动	频率：(10~55) Hz，振幅0.75mm或加速度98m/s <sup>2</sup> ，1h	$\Delta R \leq \pm (1\%R + 0.1\Omega)$	GB/T 2423.10-2008
稳态湿热	温度：(40±2)℃，相对湿度：(93±3)%，96h	$\Delta R \leq \pm (5\%R + 0.1\Omega)$	GB/T 2423.03-1993
室温耐久性	环境温度：(15~35)℃，额定功率，1.5h通电；0.5h断电，96h	$\Delta R \leq \pm (5\%R + 0.1\Omega)$	GB/T 5729-2003第4.25条

### 降功耗曲线



### 订货示例

RXQAN - 2000      -      400Ω      -      ±5%      1000支  
 规格型号                      标称阻值                      阻值允许偏差                      数量