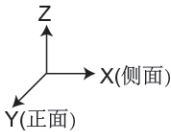
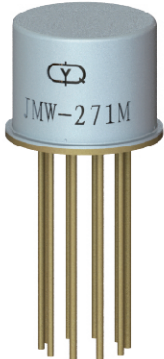


JMW-271M 型有可靠性指标的 T0-5 密封磁保持继电器 (220)

产品概况		
产品特征	JMW-271M	熔焊密封，两组转换触点，磁保持继电器，内置线圈瞬态抑制功能
符合标准		国家军用标准：GJB65B-1999 企业军用标准：Q/RJ20335-2014
对应国外型号	422D (Teledyne)，TLS (Deutsch)	



Z 向为继电器触点、衔铁运动方向

T0-5 继电器

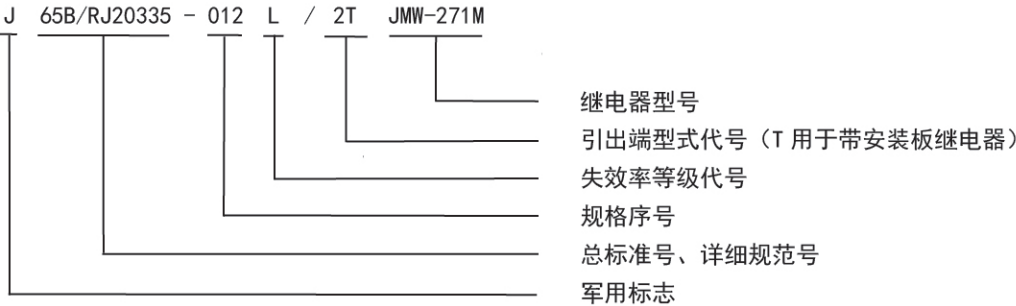
使用环境条件			
环境温度	-65℃~125℃	正弦振动	30g，(10~3000) Hz
相对湿度	40℃时达 98%	随机振动	0.4g ² /Hz，239.1m/s ²
低 气 压	4.39kPa	冲 击	100g，6ms
		加 速 度	100g

主要技术指标			
线圈功耗	(0.29~0.41) W (瞬时)	介质耐电压	正常大气压下：500Vr.m.s.，50Hz 低 气 压 下：125Vr.m.s.，50Hz
触点负载与寿命次数	阻性，1A，28Vd.c.，1×10 ⁵ 次 阻性，0.25A，115Va.c.，1×10 ⁵ 次 低电平，(10~50) μA，(10~50)mV，1×10 ⁵ 次	绝缘电阻	正 常 大 气 压 下：≥10000MΩ 高电平寿命试验后：≥1000MΩ
		重 量	≤2.9g
接触电阻	初始值≤100mΩ 寿命试验后≤200mΩ	密封性	泄漏率≤10 ⁻³ Pa·cm ³ /s ≤10 ⁻¹ Pa·cm ³ /s (带安装板)
时间参数	动作时间：≤2ms 激励脉冲宽度 (10~50) ms	失效率等级	L 级 (亚五级)

线圈规格参数 Vd. c.						
规格序号	线圈电压		25°C			整个温度范围
	额定值	最大值	线圈直流电阻（1±10%）Ω		动作电压 最大值	动作电压 最大值
			I	II		
005	5	6	61	61	2.8	3.5
006	6	8	120	120	3.5	4.5
009	9	12	280	280	5.3	6.8
012	12	16	500	500	7.0	9.0
015	15	20	750	750	8.8	11.3
018	18	24	1130	1130	10.5	13.5
024	24	30	1350	1350	12.7	17.0
027	27	32	2000	2000	14.2	18.0

注：带线圈瞬态抑制功能产品线圈电阻为参考值。

订货标志示例



外形、安装及底视电路图

