

8307A(JQX-27FA) 小型大功率电磁继电器



◆ 产品简介:

该产品是一种小型大功率通用直流电磁继电器，主要用于汽车起动及各种用电装置中自动切断电源用。

◆ 环境条件

项 目	参 数
温度范围 (°C)	-40°C ~ 85°C
相对湿度(40°C)	40°C时达 98%
振动	非破坏性 17 ~ 200HZ, 0.35mm 双振幅
冲击	非破坏性 70m/s ²

◆ 技术特性

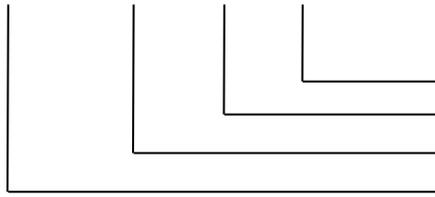
项 目	参 数	项 目	参 数	
触点形式	1H、1Z、1D	动作时间(ms)	≤ 15 ms	
接触电阻 (Ω)	≤ 0.1	释放时间(ms)	≤ 10 ms	
绝缘电阻 (MΩ)	触点间	触点负载及寿命	1H:50A, 14VDC(阻性) 1×10 ⁵ 次 1Z:30A/20A, 12VDC(阻性) 1×10 ⁵ 次 1D:40A, 12VDC(阻性) 1×10 ⁵ 次	
	触点线圈间			≥ 100
	其它			≥ 100
介质耐压 Vr.m.s. (50 Hz)	触点间	外形尺寸(mm)	28×28×25	
	触点线圈间	线圈功耗(W)	1.64	
	其它	重 量(g)	≤ 38	

◆ 规格表

规格序号	线圈电压 额定值	20°C		
		线圈电阻 (Ω) ± 10%	动作电压 最大值	释放电压 最小值
012	12	88	8.4	1.2
024	24	350	16.8	2.4

◆ 订货示例

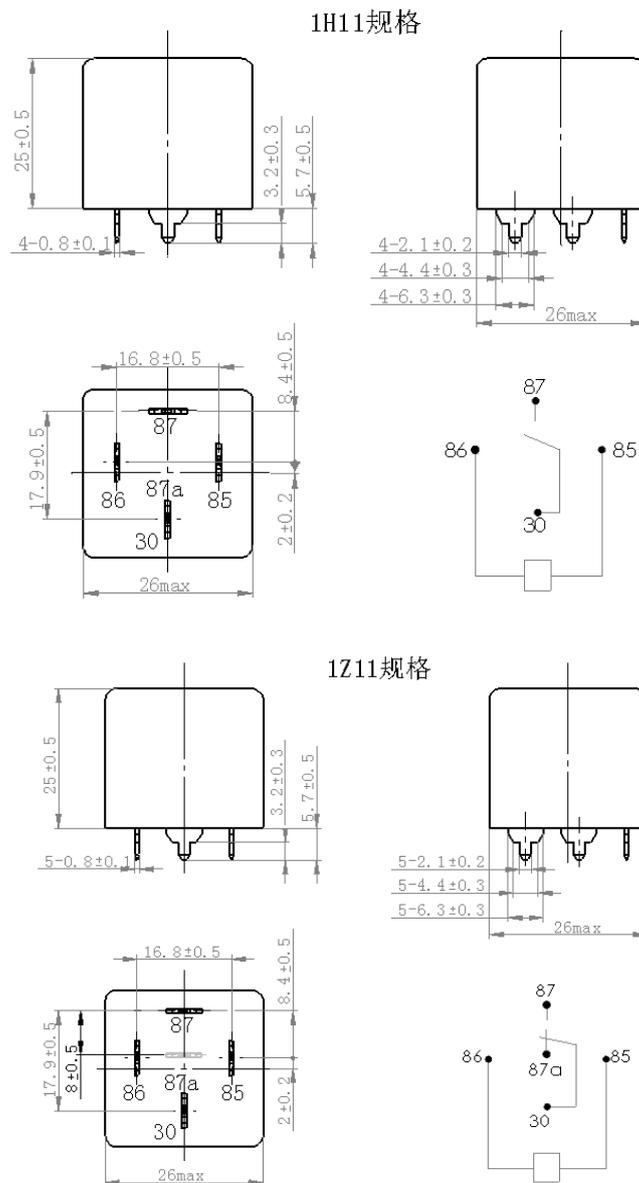
8307A / 024 - 1H 11



印制线路板式
触点形式：一组动合
规格序号
产品型号

◆ 外形图及底视电路图

单位 mm



注：规格可根据用户要求增加；外形、安装方式根据用户要求设计。