



特性

- 体积小、精度高
- 负载达5A 28Vd.c.
- 环境适应能力强
- 金属外壳，激光封焊，激光打标

贯彻GJB1513A-2009 (对应MIL-PRF-83726)

环境适应性

环境等级	I	II
环境温度	-40°C ~ 70°C	-55°C ~ 85°C
相对湿度		98%, 40°C
低气压	58.53 kPa	4.39kPa
正弦振动	频率范围	10 Hz ~ 1000 Hz
	加速度	147 m/s ²
冲击	490 m/s ² , 11ms	735 m/s ² , 6ms
随机振动	20 (m/s ²) ² /Hz	20 (m/s ²) ² /Hz
稳态加速度		490 m/s ²

触点参数

环境等级	I	II
触点形式		2 Z
接触电阻	初始值	≤50 mΩ
	寿命后	≤250 mΩ

触点负载表

环境等级	触点负载	负载类型	寿命次数
I	5 A 28 Vd.c.	阻性	2 × 10 ⁴ 次
II	5 A 28 Vd.c.	阻性	5 × 10 ⁴ 次
	2 A 115 Va.c.	阻性	1 × 10 ⁵ 次



性能参数

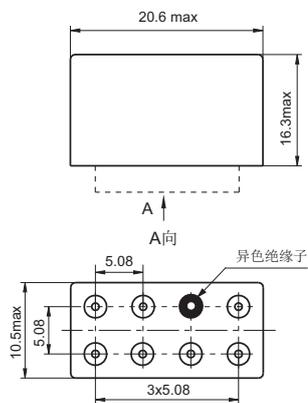
环境等级	I	II	
工作电压	9Vd.c. 12Vd.c. 24Vd.c. 27Vd.c.		
延时时间（动作延时）	(0.2~360)s		
延时精度	±5%		
绝缘电阻(min.)	1000 MΩ (@ 500 Vd.c.)	10000 MΩ (@ 500 Vd.c.)	
介质耐压(min.) (正常条件下)	断开触点间	500 Vr.m.s.	500 Vr.m.s.
	输入端与触点间	750 Vr.m.s.	1000 Vr.m.s.
	触点与外壳间	750 Vr.m.s.	1000 Vr.m.s.
	触点组间	750 Vr.m.s.	1000 Vr.m.s.
	输入端与外壳间	500 Vr.m.s.	500 Vr.m.s.
介质耐压(min.) (低气压条件下)	300 Vr.m.s.	350 Vr.m.s.	
密封性能(泄漏率)	≤1 Pa·cm ³ /s	≤1 × 10 ⁻¹ Pa·cm ³ /s	
安装方式	见安装尺寸图		
引出端形式	见引出端图示		
工作位置	任意		
输入功耗	约1.5 W		
重量	≤15 g		

订货标记示例

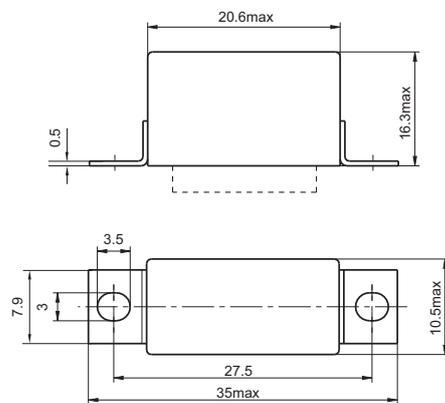
继电器型号	JSB-93M	-027	-0	1	-3s	- I
规格序号	009、012、024、027					
安装方式	0、1、2、3（见安装尺寸图）					
引出端形式	1、4（见引出端图示）					
延时时间	(0.2~360)s					
环境等级	I、II					

外形图、接线图、安装尺寸

单位: mm



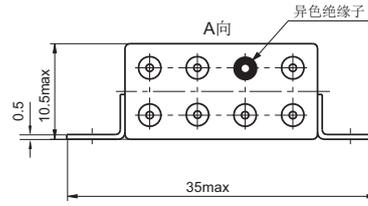
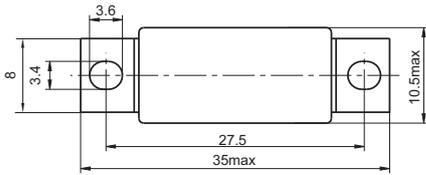
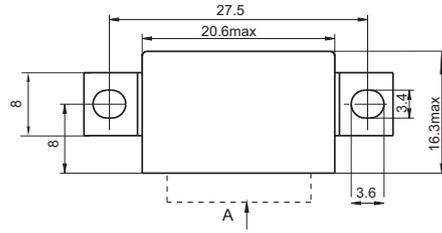
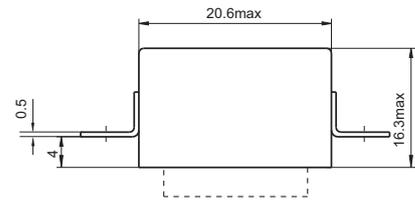
安装方式 0



安装方式 1

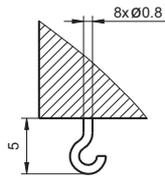
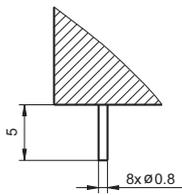
外形图、接线图、安装尺寸

单位: mm



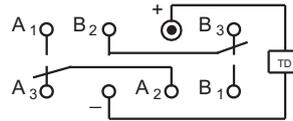
安装方式 2

安装方式 3



引出端形式 1
(焊针式)

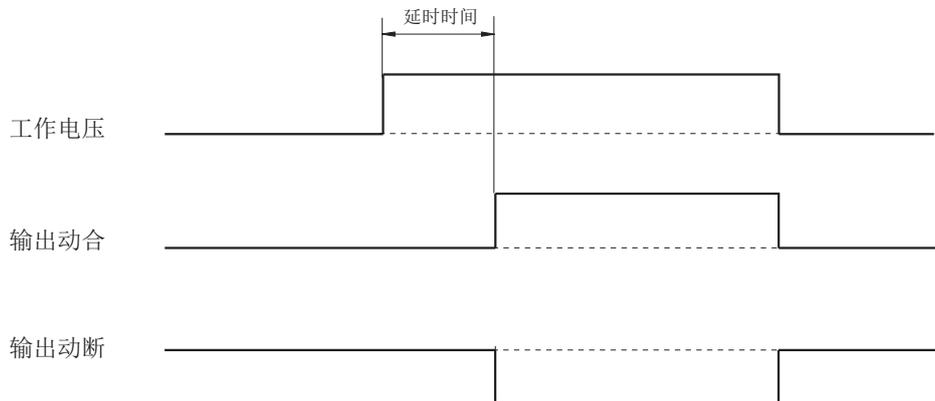
引出端形式 4
(焊钩式)



接线图 (底视图)

注: 未注公差按GB/T1804-2000的C级规定。

定时图



声明:

本产品规格书仅供客户使用时参考, 若有更改, 恕不另行通知。

© 厦门宏发密封继电器有限公司版权所有, 本公司保留所有权利。