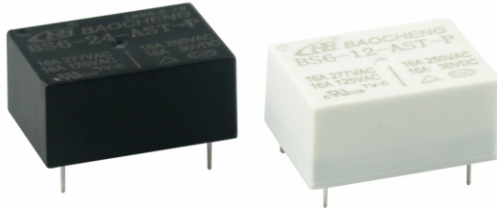


BS6-P



产品特性

- ◆ 高负载能力:16A,最高20A
- ◆ 高灵敏度:200mW
- ◆ 印制板式
- ◆ 扁平低矮型
- ◆ 塑封型和防焊剂型
- ◆ 外形尺寸:23.0*16.2*10.6mm

 us E361440
  12002069369
  R 50193490

订货标记示例

	BS6	-24	-A	S	T	-P	W	T-105°C
产品型号								
线圈额定电压: 5,6,9,12,18,24,48V(DC)								
触点形式: 一组常开								
封装形式: S:塑封型 无:防焊剂型								
触点材质:AgSnO ₂								
P: 高负载型								
外壳颜色: W:白色 无:黑色								
T-105°C: 耐环境温度105°C 无:常规耐温产品								

触点参数

触点形式	1A	
触点材料	银合金	
触点负载	16A 250VAC/30VDC, 16A 125/277VAC, TV-5 125VAC, 1/3HP 1/4HP 120VAC/125VAC 1200W钨丝灯负载, 0.2W:800VA,960VA 0.36W:1385VA电子整流器负载	
最大切换功率	480W 4000VA	
最大切换电压	30VDC/277VAC	
最大切换电流	20A	
接触电阻	≤100mΩ (1A 24VDC)	
寿命	电气	10 ⁵
	机械	10 ⁷

安全认证

认证类别	CQC/ TÜV	UL
认证负载	16A 250VAC 30VDC	16A 277VAC, 16A 125VAC, TV-5 125VAC, 1/3 Motor, 1/4 Motor, 1200W Tungsten, 800VA E.B, 960VA E.B, 1385VA E.B

线圈参数

线圈功耗 200mW					
规格序号	线圈电压(VDC)		线圈电阻 R(1 ± 10%) Ω	吸合电压 VDC(最大) (额定电压的80%)	释放电压 VDC(最小) (额定电压的10%)
	额定	最大			
005-200	5.0	6.5	125	4.00	0.50
006-200	6.0	7.8	180	4.80	0.60
009-200	9.0	11.7	405	7.20	0.90
012-200	12.0	15.6	720	9.60	1.20
018-200	18.0	23.4	1620	14.40	1.80
024-200	24.0	31.2	2880	19.20	2.40
048-200	48.0	52.8	11520	38.40	4.80
线圈功耗 360mW					
规格序号	线圈电压(VDC)		线圈电阻 R(1 ± 10%) Ω	吸合电压 VDC(最大) (额定电压的80%)	释放电压 VDC(最小) (额定电压的10%)
	额定	最大			
005-360	5.0	6.5	69	4.00	0.50
006-360	6.0	7.8	100	4.80	0.60
009-360	9.0	11.7	225	7.20	0.90
012-360	12.0	15.6	400	9.60	1.20
018-360	18.0	23.4	900	14.40	1.80
024-360	24.0	31.2	1600	19.20	2.40
048-360	48.0	52.8	6400	38.40	4.80

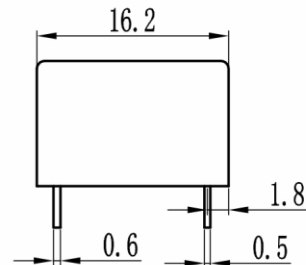
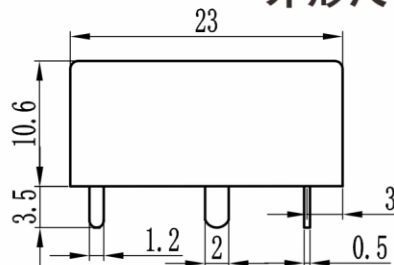
性能参数

绝缘电阻		1000M Ω (500VDC)	IEC 60255-5中第7条
介质耐压	断开触点间	1000VAC 50Hz 1min	IEC 60255-5中第6条
	触点与线圈间	2500VAC 50Hz 1min	IEC 60255-5中第6条
动作时间		≤ 10 ms	
释放时间		≤ 5 ms	
耐冲击		稳定性 98m/s ² 强度 980m/s ²	IEC 68-2-27 试验Ea
抗振性		10Hz ~ 55Hz 双振幅 1.5mm	IEC 68-2-6 试验Fc
引出端形式		PCB式	IEC 68-2-21 试验Ua1
环境温度		-40 $^{\circ}$ C ~ 85 $^{\circ}$ C, -40 $^{\circ}$ C ~ 105 $^{\circ}$ C	
相对湿度		85% RH	IEC 68-2-3 试验Ca
重量		8.0g	
封装形式		塑封型,防焊剂型	

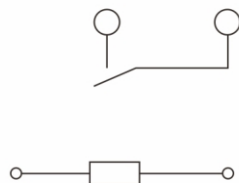
外形图、接线图和安装孔尺寸

单位: mm

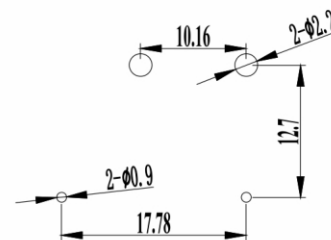
外形尺寸图



接线图 (底视图)



安装孔尺寸 (底视图)



备注: (1) 产品部分外形尺寸未注尺寸公差,当外形尺寸 ≤ 1 mm,公差为 ± 0.2 mm;当外形尺寸在(1~5)mm之间时,公差为 ± 0.3 mm;当外形尺寸 > 5 mm时,公差为 ± 0.4 mm;
(2) 安装孔尺寸中未注公差为 ± 0.1 mm

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。