



19.5×15.6×15.3

NT73 -2

UL E158859 R50142718
CCC 13002099051 PSE 40038727

特点	
- 体积小，重量轻，切换功率大。 - 线圈功耗低。 - 可直接焊接在印刷线路板中。 - 可提供符合IEC60335-1标准产品。 - 用于自动化系统、通讯装置、家用电器、机电设备等。	
订货信息	
NT73-2 C - S 10 DC12V 0.36 1 2 3 4 5 6	
1 型号: NT73-2 2 触点型式: A:1A; B:1B; C:1C 3 封装: S: 耐清洗式; 无:耐焊剂式	4 触点负载: 10:10A; 12:12A; 15:15A; 20:20A 5 线圈额定电压(V): DC:3,5,6,9,12,24,48 6 线圈功耗: 0.36:0.36W; 0.45:0.45W; 0.8:0.8W

触点数据

触点形式	1A(SPSTNO) 1B(SPSTNC) 1C(SPDT(B-M))
触点材料	AgSnO ₂
触点负载	5A,6A,10A,12A/125VAC,28VDC; 20A/125VAC,16VDC(0.8W); 6A/250VAC,277VAC;5A,10A/250VAC;12A/250VAC(白壳);15A/125VAC
	马达负载:1/3 HP 125VAC;1/3 HP 277VAC
最大切换功率	336W 3000VA
最大切换电压	30VDC 277VAC 最大切换电流:20A
接触电阻	≤100mΩ IEC 61810-7中第4.12条
电耐久性	1×10 ⁵ IEC 61810-7中第4.30条
机械耐久性	1×10 ⁷ IEC 61810-7中第4.31条

线圈参数

线圈电压 VDC		线圈电阻 Ω ±10%	吸合电压 VDC(最大) (额定电压的75%)	释放电压 VDC(最小) (额定电压的10%)	线圈 功耗 W	动作时间 ms	释放时间 ms
额定	最大						
3	3.9	25	2.25	0.3	0.36	≤10	≤5
5	6.5	70	3.75	0.5			
6	7.8	100	4.50	0.6			
9	11.7	225	6.75	0.9			
12	15.6	400	9.00	1.2			
24	31.2	1600	18.0	2.4			
48	62.4	6400	36.0	4.8	0.45	≤10	≤5
3	3.9	20	2.25	0.3			
5	6.5	55.6	3.75	0.5			
6	7.8	80	4.50	0.6			
9	11.7	180	6.75	0.9			
12	15.6	320	9.00	1.2			
24	31.2	1280	18.0	2.4	0.80	≤10	≤5
48	62.4	5120	36.0	4.8			
3	3.9	11	2.25	0.3			
5	6.5	31	3.75	0.5			
6	7.8	45	4.50	0.6			
9	11.7	101	6.75	0.9			
12	15.6	180	9.00	1.2			
24	31.2	720	18.0	2.4			
48	62.4	2880	36.0	4.8			

注意: 1.使用的线圈电压低于线圈额定电压时将会损害继电器的工作。
2.吸合、释放电压仅供检测用,不是设计的使用指标。

技术特性

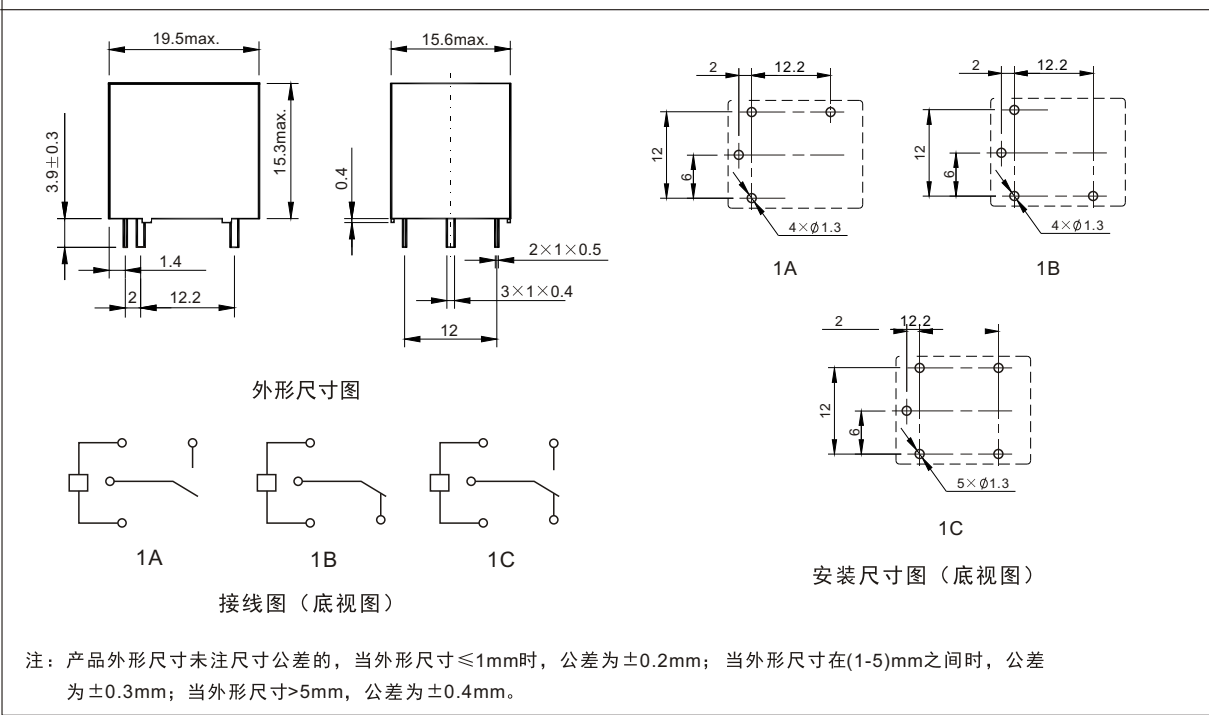
绝缘电阻	最小250M Ω (500VDC)	IEC 61810-7中第4.11条
介质耐压 断开触点间 触点与线圈间	750VAC 1分钟 1500V 1分钟	IEC 61810-7中第4.9条
耐冲击	98m/s ² 11ms	IEC 61810-7中第4.26条
抗振性	10Hz~55Hz 双振幅 1.5mm	IEC 61810-7中第4.28条
引出端强度	5N	IEC 61810-7中第4.24条
环境温度	-55℃~85℃	
相对湿度	5%~85%	IEC 61810-7中第4.16条
重量(约)	9.5g	IEC 61810-7中第4.7条

安全认证

安全认证	UL&CUR	TÜV	CQC	VDE
负载	20A/125VAC,16VDC 6A/277VAC 5A,10A,12A,15A/125VAC,28VDC 5A,10A/250VAC 1/3HP 125VAC/277VAC	6A/250VAC,28VDC	7A/250VAC	10A/250VAC 85℃ NO 12A/250VAC 85℃ NO 6A/250VAC 105℃ NO 6A/250VAC 85℃ NO

外形尺寸

mm



参考数据

