



28.6×10.1×12.6

NT74L

特点

- 磁保持继电器。
- 体积小，重量轻。
- 触点切换能力10A。
- 可直接焊接在印刷线路板中。

订货信息

NT74L C S DC12V D R G
 1 2 3 4 5 6 7

1 型号: NT74L
 2 触点形式: A:1A; C:1C
 3 封装形式: S:耐清洗式; Z:耐焊剂式
 4 线圈额定电压(V): DC:3,5,12,24

5 线圈类型: 无:单线圈; D:双线圈
 6 极性特点: 无:标准; R:反极性
 7 触点镀涂: 无:标准; G:镀金

触点数据

触点形式	1A(SPSTNO) 1C(SPDT(B-M))		
触点材料	AgSnO ₂		
触点负载(阻性)	NO:10A/250VAC,24VDC NC:8A/250VAC,24VDC		
最大切换功率	240W 2500VA		
最大切换电压	150VDC 400VAC	最大切换电流:10A	
接触电阻	≤100mΩ	IEC 61810-7中第4.12条	
寿命	电气	5×10 ⁴	IEC 61810-7中第4.30条
	机械	5×10 ⁶	IEC 61810-7中第4.30条

注: 1. 中等电流仅适用于常温下。

线圈参数

规格序号	线圈额定电压 VDC	线圈电阻 Ω ±10%	动作/复归电压 VDC (≤额定电压的70%)	脉冲宽度 ms	线圈 功耗 W	动作时间 ms	复归时间 ms
单线圈							
003-250	3	36	2.1	≥30	0.25	≤10	≤10
005-250	5	100	3.5				
012-250	12	576	8.4				
024-250	24	2300	16.8				
双线圈							
003-480	3	2×19	2.1	≥30	2×0.48	≤10	≤10
005-480	5	2×52	3.5				
012-480	12	2×300	8.4				
024-480	24	2×1200	16.8				

注: 1. 设备中装有磁保持继电器时, 保持和复归线圈不应同时施加激励电压, 线圈不应通以小于线圈额定电压的脉冲电压, 且脉冲宽度最小为规定吸合时间的三倍否则继电器会处于中位状态。
 2. 转换电压仅供检测用, 不是设计的使用指标。

