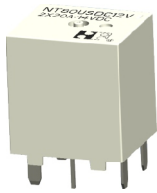


NT80



14.4×12.4×15

特点

- 大电流（54A 1小时 20℃）。
- 耐高温，密封胶的构造。
- 体积小，重量轻，大负载。
- 供各种灯，行车电脑电源控制，动力转向装置、雨刮等马达控制。

订货信息

NT80 U S **DC12V**

1 2 3 4

1 型号：NT80
2 触点形式：U:1U

3 封装方式：S：试水式；Z：防尘式
4 线圈额定电压(V)：DC:12

触点数据

触点形式	1U(1SH)		
触点材料	AgSnO ₂		
触点负载（阻性）	2×20A/14VDC		
最大切换功率	560W		
最大切换电压	14VDC	最大切换电流:16A	
接触电阻	≤20mΩ	IEC 61810-7中第4.12条	
寿命	电气	10 ⁵	IEC 61810-7中第4.30条
	机械	10 ⁶	IEC 61810-7中第4.31条

线圈参数

规格序号	线圈电压 VDC		线圈电阻 Ω ±10%	吸合电压 VDC(最大) (75%的额 定电压)	释放电压 VDC(最小) (5%的 额定电压)	线圈 功耗 W	动作时间 ms	释放时间 ms
	额定	最大						
012-640	12	15.6	225	9	0.6	0.64	≤10	≤5

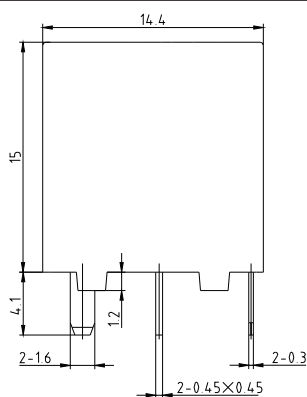
注意: 1.使用的线圈电压低于线圈额定电压时将会损害继电器的工作。
2.吸合、释放电压仅供检测用,不是设计的使用指标。

技术特性

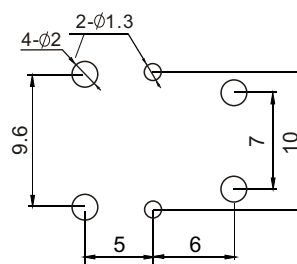
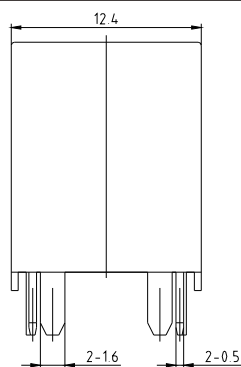
绝缘电阻	最小100MΩ (500VDC)	IEC60255-5中第7条
介质耐压 断开触点间 触点与线圈间	50Hz 500V (1分钟) 50Hz 500V (1分钟)	IEC 60255-5中第6条 IEC 60255-5中第6条
耐冲击	误动作:98m/s ² (10G) 耐久性:980m/s ² (100G)	IEC 68-2-27 试验 Ea
抗振性	10Hz~55Hz 双振幅 1.5mm	IEC 68-2-6 试验Fc
引出端强度	10N	IEC 68-2-21 试验 Ua1
可焊性	260℃ ±5℃ 5s±0.5s	IEC 68-2-20 试验 Ta 方法 1
环境温度	-40℃~125℃	
相对湿度	85% (在20℃)	IEC 68-2-3试验 Ca
质(重)量	8g	

外形尺寸

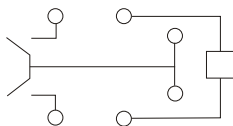
mm / 英寸



外形尺寸图



安装尺寸图 (底视图)



接线图 (底视图)

- 注: 1) 尺寸以毫米为单位。
2) 给出的等量英寸值仅供参考。

参考数据

