



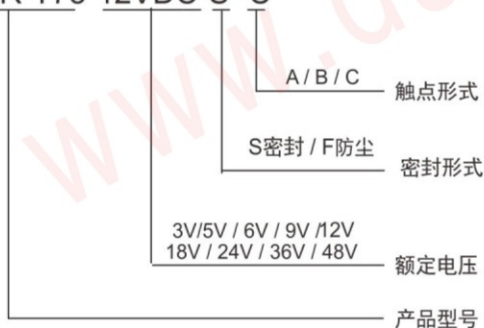
RoHS  
Compliant

### 特性:

- 体积小, 功率大最大15A PCB焊接
- 线圈功耗低
- 7A/10A/15A多种负载选择
- 环境温度可满足+85°C/+105°C
- 广泛应用于家电, 工控, 汽车智能控制, 通讯, 电子设备, 仪表, 仪器, 智能遥控系统等

### 订购信息

DR-T73-12VDC-S-C



### 触点负载

触点形式	A(1H)/B(1D)/C(1Z)		
触点阻抗	≤100mΩ IEC 61810-7中第4.12条		
触点材质	银合金:AgCdO <sub>2</sub> AgSnO <sub>2</sub> AgSnO <sub>2</sub> In <sub>2</sub> O <sub>3</sub> AgNi		
触点负载	7A/10A/250VAC/277VAC/28VDC 15A/250VAC		
最大切换电压	380VAC 110VDC		
最大切换电流	20A		
最大切换功率	3750VA		
寿命	电气寿命	1x10 <sup>6</sup> 次	IEC 61810-7中第4.30条
	机械寿命	1x10 <sup>7</sup> 次	IEC 61810-7中第4.31条

### 特性参数

绝缘等级	B / F	
绝缘电阻	100MΩ(500VDC)	
介电耐压	1500VAC 1分钟	
(漏电流0.5mA)	断开触点间 750 VAC 1分钟	
吸合时间(额定电压下)	≤10ms	
释放时间(额定电压下)	≤10ms	
湿度	85% RH(20°C)	
环境温度	-40°C~+85°C/-40°C~+105°C	
抗冲击	稳定性	98m/s
	强度	980m/s
抗振动(双振幅)	10Hz-55Hz 1.5mm	
重量	约 9g	
封装形式	密封型/防尘式	

### 线圈规格表

常温 (20°C)

功耗 W	电压 VDC	电流 mA	电阻 Ω ±10%	吸合电压	释放电压	过载电压
0.36W	05	71.4	70	75%Max	8%Min	130%
	06	60	100			
	09	40	225			
	12	30	400			
	18	20	900			
	24	15	1600			
	36	10	3600			
(0.45W) (0.2W)	05	89.3	55	75%Max	10%Min	130%
	06	75	80			
	09	50	180			
	12	37.5	320			
	18	25	720			
	24	18.7	1280			
	36	12.5	2880			
48	10	4500				

备注: 1) 以上数据均为初始值, 特殊要求可定制

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。解释权归本公司所有。



网址: [www.darunrelay.com](http://www.darunrelay.com)  
地址: 浙江省余姚市肖东工业园下横埭路5号  
电话: 13065679767 / 15988627952

QQ: 1145171365  
邮编: 315400  
传真: 0574-62368899

DR-T73系列

一组转换型

7A/10A/15A

安规认证 (相关认证以第三方认证证书为准)

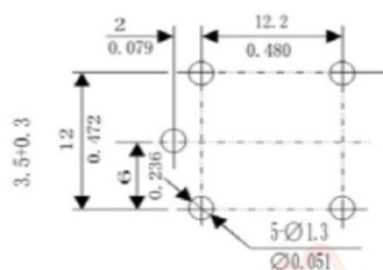
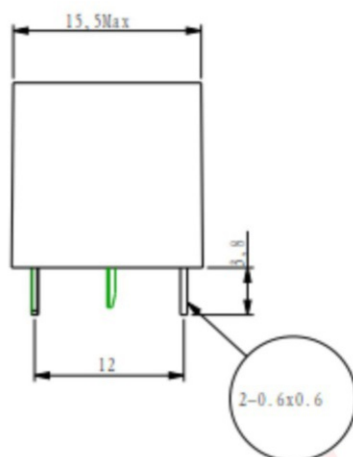
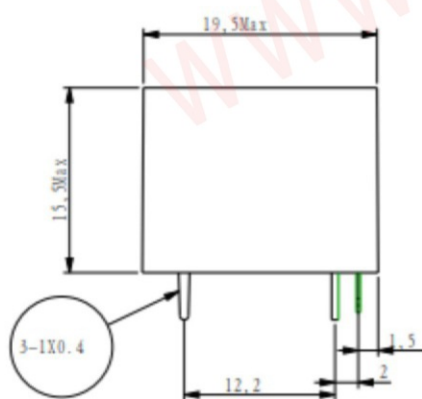
 CQC14002118659	 R502322130005	 E495758
7A 240VAC/28VDC 10A 240VAC/28VDC	7A 250VAC 10A 250VAC	10A 277VAC 15A 125VAC NO

外形尺寸, 线路图及安装孔图

单位:毫米(mm)

外形尺寸图

PCB板示意图



安装尺寸图 (底视图)

未注公差  $\pm 0.1$



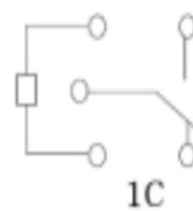
1A

常开  
A型



1B

常闭  
B型



1C

转换  
C型

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。解释权归本公司所有。



网址: [www.darunrelay.com](http://www.darunrelay.com)

Q Q: 1145171365

地址: 浙江省余姚市曹娥工业园下横埭路5号

邮编: 315400

电话: 13065679767 / 15988627952

传真: 0574-62368899