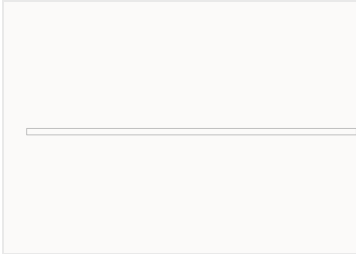


总览

产品信息

**单个继电器-DRPL-4C-L-D24-02A(H)-30010000104**

大电流功率继电器，4个转换触点，带指示灯，额定控制电压：24VDC，持续电流：10A

产品优势

- ☑线圈和触点之间安全隔离
- ☑触点最大功率达10A

产品认证



技术数据

产品图表

3D模型

□

概述

测试电压继电器线圈/继电器触点	1500VAC/1min
测试电压PDT/PDT	1000VAC/1min
操作模式	100%工作因数
安装位置	任意

尺寸

宽度	28mm
高度	36mm
长度	41.5mm

环境数据

环境温度（运行）	-25 °C ... 55 °C
环境温度（存放/运输）	-25 °C ... 55 °C
环境湿度	35%~85%RH

线圈侧

额定输入电压UN	24VDC
UN下的典型输入电流	62.5mA
线圈电阻	1536Ω
动作电压	≤75%
复位电压	≥10%
最大容许电压	1.1
额定条件下的功耗	1.5W

开关部(接点部)

接点电压最大值	AC240V DC28V
接点电流最大值	10A
接点构成	4C
接点机构	单
接点材质	Ag alloy
接触电阻	≤100mΩ
动作时间	<20ms
复位时间	<20ms
最大开关频率（机械）	18000次/h
最大开关频率（额定负载）	1800次/h
绝缘电阻	≥100MΩ
耐电压(线圈和接点间)	1500VAC/1min
耐电压(异极接点间)	1000VAC/1min

耐电压(同极接点间)	1000VAC/1min
耐冲击	10G
耐振动	10-55Hz
电气寿命	>1×105
机械寿命	>1×107
标准/规程	
标准/规程	IEC 61810-1 IEC 60664
绝缘	基础隔离
防护等级	IP50
污染等级	3
过电压类别	III

附件	
附件	
继电器底座	DPTF14A-3-02A(H)

商业数据

订货号	30010000104
包装单位	20
最小订货量	20
产品重量（不含包装）	80