

F2 继电器

CDG3三相固态继电器



选型指南

型号规格	控制方式代号	负载电流
CDG3	DA	10A

DA: 直流控交流
AA: 交流控交流

10A: 10A
...
200A: 200A

产品特征

CDG3系列三相固态继电器适用于交流频率50HZ/60HZ,额定电压480V以下的自动控制电路中,"以微小的控制信号达到直接驱动大电流负载的目的。广泛应用于数字程控装置、电机控制装置、调温装置、" 数据处理系统及计算机终端接口电路。

产品具有工作可靠,寿命长,无噪声,无触点,无火花,无电磁干扰,开关速度快,抗干扰能力强,且体积小,耐冲击,耐振荡,防爆、防潮、防腐蚀、能与TTL、DTL、HTL逻辑电路兼容等优点

技术参数

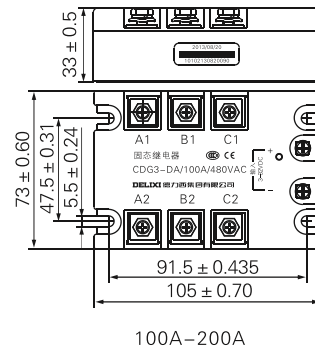
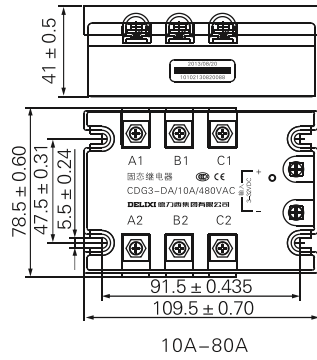
控制方式	直流控制交流(CDG3-DA)	交流控制交流(CDG3-AA)
负载电流	10A、15A、20A、25A、30A、40A、60A、80A、100A、120A、150A、200A	
输入控制电压	3-32VDC	80-280VAC
负载电压	24-480VAC	
输入控制电流	15mA~20mA	5mA~20mA
断态漏电流	≤10mA	
通态降压	≤2V	
工作电流安全系数	阻性负载:50% 感性负载:15%	
电寿命	≥100万次	
国家标准	GB/T 14048.5	
认证证书	CCC	

工作条件及安装条件	
环境温度	-30°C ~ +40°C
海拔	≤2000米
安装类别	II
污染级别	3

F2 继电器

CDG3三相固态继电器

外形及安装尺寸(mm)



接线图

