

东莞SCR电力调整器 调压器 可控硅 调功器 控制器

| | |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | 东莞SCR电力调整器 调压器 可控硅 调功器 控制器 |
| 公司名称 | 东莞市常乾电子有限公司 |
| 价格 | 100.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:常乾 型号:FC3P-3V080-2 产的:中国东莞 |
| 公司地址 | 东莞市东城街道莞温路75号 |
| 联系电话 | 0769-89024392 15916816257 |

产品详情

技术规格

1, 控制输入信号:

电流输入: 4-20MADC 输入阻抗: 250

电压输入: 1-5V

手动输入: 5K 电位器

2, 负载额定电压范围:

110V : 110V AC \pm 10%50HZ

220V : 220V AC \pm 10%50HZ

3800V : 380V AC \pm 10%50HZ

440V : 440V AC \pm 10%50HZ

3, 有效值电流与制冷系统:

40A-400A (强制风冷系统), 600A-1200A特殊定制 (水冷系统)

4, 控制方式:

相位控制调压型（无反馈型）

适用负载：适用于纯阻性加热器，电感性负载（变压器，电感线圈等）

输出电压控制范围：输入电压的0-98%。

输出稳定性：当输入波动为 $\pm 10\%$ 时，输出波动少于 $\pm 2\%$

相位控制调压型（电流反馈型）

作用：采用电流反馈时，当控制信号不变，即使负载阻值发生变化，输出电流可稳定在额定电流范围内任意值不变。

适用负载：变阻性加热器（电阻随温度的变化，如钨，钼，Kanthal surper）及电感负载。

5，短路过流保护系统：

物理类保护（选配）

保护动作：当电流超过额定电流的130-150%时，快速熔断器熔断。

动作时间： $<20\text{ms}$

复位：更换快速熔断器

电子类保护

保护动作：当电流超过额定电流的130%（可调整），输出切断，任何器件均不损伤，报警继电器动作。

动作时间： $<10\text{ms}$

继电器触点容量：250V AC 3A

6，散热器超温保护系统

保护动作：当散热器温度超过75度时，输出切断

复位：故障排除后重新上电。

7，运行环境

周围温度范围：-10-50度，周围湿度：90%R

8，绝缘阻抗

小20M 500V DC