

# 西南昆明三环SH-TSC晶闸管投切电容器型SVC

产品名称	西南昆明三环SH-TSC晶闸管投切电容器型SVC
公司名称	昆明金翔海科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:三环 型号:SH-TSC 额定电压:1035 ( V )
公司地址	中国 云南 昆明市 盘龙区官房广场新迎园丁区2-3-302 QQ:812949034 39632
联系电话	86 0871 3218590 15912441631

## 产品详情

品牌	三环	型号	SH-TSC
额定电压	1035 ( V )	额定电流	0 ( A )
产品认证	CCC		

sh-tsc型svc

### 一、产品概述：

sh-tsc型无功功率补偿装置采用晶闸管作为无触点开关，通过晶闸管的导通和关断控制电容器的投切，从而改变向系统发出无功功率的大小。同时使用串联电抗器可有效抑制涌流和过电压的产生。根据电网电压及无功功率情况由控制器实行动态实时分析、过零判断，实现快速、无冲击地投入并联电容器组，以补偿电网的无功功率，达到节能、降耗的目的。同时装置当系统电压与电容器电压相等时投入电容器组，不需电容器放电即可再次投入，使电容器组可频繁使用。

### 二、产品图片及规格介绍

### 三、产品优势及特点

实时跟踪、动态补偿无功功率，可就地补偿也可集中补偿。

实现无冲击、无涌流、无过渡过程投切。

抑制谐波和电压闪变。

微机控制，智能优化投切方式，实现无人值守。

实现电流过零投切，最大限度延长电容器使用寿命。

在规定的动态响应时间内，多极补偿一次到位，补偿后功率因数大于0.9。

故障或停电时自动退出工作，送电后自动恢复运行。

#### 四、产品应用范围

主要适用于配电网及具有快速变化特点的工业/商业负荷终端，广泛应用于电力、机械、汽车、冶金、造船、铁路、煤矿、化工等行业，特别适合于吊车设备、电梯、点焊机、搅拌机、轧钢厂等负荷变化快的设备进行补偿。