

# RS485通信保护器件SM712

产品名称	RS485通信保护器件SM712
公司名称	常州鼎先电子有限公司
价格	.00/件
规格参数	鼎先电子:TVS 功率:450W 封装:SOT23
公司地址	江苏省常州新北区天安工业村B幢六楼
联系电话	0519-88171671 13775299578

## 产品详情

RS485通信保护器件SM712

SM712的参数：

封装：SOT-23

电压：7V/12V

钳位电压：10V/20V

容值：55pF-75PF

功率：600W

SM712的特性：

- 1、依据( $t_p=8/20 \mu s$ )线路，峰值脉冲功率为400W
- 2、保护两个+12V至-7V线路
- 3、低钳位电压
- 4、符合RoHS
- 5、IEC61000-4-2(ESD)  $\pm 15kV$ (空气),  $\pm 8kV$ (接触)

6、 IEC61000-4-4(EFT)40A(5/50 s)

7、 IEC61000-4-5(Lightning)12A(8/20 μ s)

SM712的产品应用：

1、 对扩展共模范围的RS-485收发器的保护

2、 安全系统

3、 自动取款机

4、 HFC系统

5、 网络

产品号	符合AEC -Q101标 准	断态电压 (V)	漏率 (μA)	ESD触点 (kV)	静电放电 (空气) (kV)	8x20 μs (A)	箝位电压	尺寸	极性	通道
SM712-02是 HTG		12	1.0	30	19	19V @ 1A	SOT23-3	双极	2	