

静电防护二极管ESD 抑制器 DLLC03CI

产品名称	静电防护二极管ESD 抑制器 DLLC03CI
公司名称	常州鼎先电子有限公司
价格	.00/件
规格参数	截止电压:3.3-24V 功率:350W 漏电流:小于1UA
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

静电防护二极管ESD抑制器 DLLC03CI

千兆以太网,USB3.0高速通信端口ESD防护器件

为高速数据通信提供适当的系统级ESD防护，ESD防护器件（TVS二极管）必须满足不同的要求。可参照IEC61000-4-2标准，根据残留箝位电压和TVS二极管对ESD冲击的响应，判断TVS二极管的ESD防护性能。

我司专为该应用定制了一只高反向工作电压为3.3V的TVS二极管（DLLC03CI）。在测试中，IPP为15A（8/20us波形）的浪涌冲击的箝位电压为VC为5V，较低的寄生电容 小于1.5PF，极低的漏电（N安级）。较强的静电能力：IEC 61000-4-2 (ESD) immunity test Air discharge: $\pm 30\text{kV}$ IEC61000-4-4 (EFT) 40A (5/50ns)

这在当今市场上的同类产品中堪称佼佼者。为您解决更严格的测试要求提供适合的的解决方案。

应用：

工业以太网交换机，USB3.0通信端口，安防监控设备，光网EPON和GPON终端

产品封装：SOD-323

小包装：3000PCS/Reel

供货周期：全系列产品现货。

可替代型号：

JEB03C JEB05C BV03C BV05C GBLC03C 05C

ESD TVS二极管 3.3V

SOD-323/0805-3.3V marking 3C CC CA1

全系列型号：

DLLC03CI DLLC05CI DLLC08CI DLLC12CI

DLLC15CI DLLC24CI DLLC36CI