

## 超低电容小型化 SOD-882 UAD8C05L01 TVS ESD 保护元件

SOD-882 UAD8C05L01 产品是一款超小型化超低电容值低限制电压硅材料的 TVS ESD 保护元件，完全直接替换行业传统聚合物或陶瓷材料的开启电压高、一致性不强同时耐受性较差的 ESD 保护元件；此 SOD-882 产品的尺寸大小为 1.0\*0.6\*0.5，大大的节约了 PCB 板有效布板空间；限制电压十几伏，此较低的限制电压大大的提高了对被保护电路的安全性；0.4pF 超低电容值适用于各类超高速数据线接口及传统低速数据 ESD 保护，此产品可广泛的应用于 USB2.0/USB3.0、HDMI、STB、以太网接口等产品数据线路接口上进行防护。

