

RF端口 宽带设备保护

Bourns[®] PortNote[®] 解决方案 提供您保护选项免于各种主要接口损害

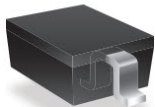
解决方案产品



2031-15T-SM-RPLF



TBU-CA050-500-WH



CDSOD323-T05LC

用途

暴露于户外环境的RF端口需要高等级的浪涌保护和低插入损耗。这种解决方案以最少的插入损耗提供了6 kV (10/700 μ s 波形) 的保护能力。

解决方案内容

- 1 颗速动气体放电管 (GDT):
2031-15T-SM-RPLF
- 1 颗TBU[®] 高速保护器 (HSP):
TBU-CA050-500-WH
- 1 颗TVS 二极管数组:
CDSOD323-T05LC

符合要求*

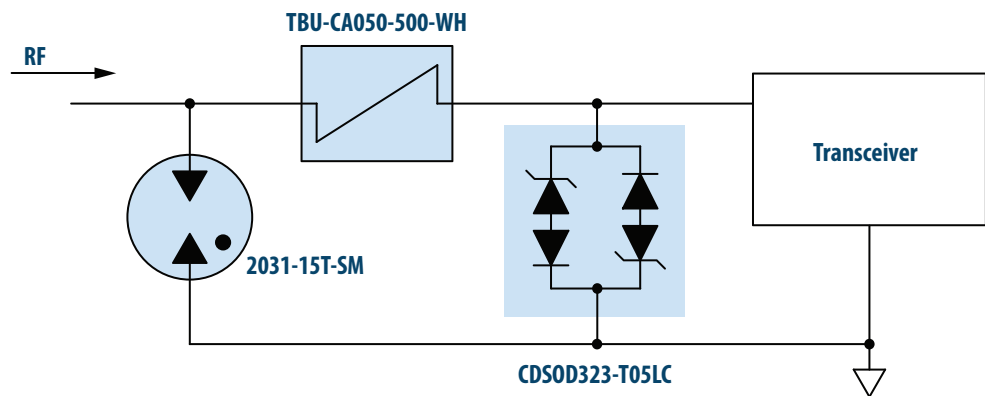
6 kV, 10/700 浪涌

替代选项

CDSOD323-TxxLC 用于多种电压选项。

优点

提供过电流和过电压保护、高速性能和低允通能量。



*The Bourns[®] 型号 2031-15T-SM-RPLF 速动气体放电管 (GDT) 和 TBU[®] HSP 型号 TBU-CA050-500-WH 以及型号 CDSOD323-T05LC TVS 二极管阵列, 有助于确保应用符合6 kV, 10/700 浪涌推荐标准。

以上示意图呈现出保护应用程序, 并不构成完整电路设计。需考虑装置在具体应用上之实际效能。

索取样品



若要订购样品, 请点击“索取样品”按钮

www.bourns.com

BOURNS[®]

Americas: Tel +1-951 781-5500
Email americus@bourns.com

EMEA: Tel +36 88 520 390
Email eurocus@bourns.com

Asia-Pacific: Tel +886-2 256 241 17
Email asiacus@bourns.com