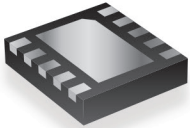


以太网

10/100 Base-T 以太网供电(PoE) - PSE 保护解决方案

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



CDDFN10-3304NA



SM51108PEL

用途

10/100 Base-T以太网供电保护 (PoE) 其界面结合数据和直流电以提供远程电源控制给受电端(PD)。本产品提供ESD和过电流保护给供电端(PSE)。

解决方案内容

1 颗 TVS 二极管阵列: CDDFN10-3304NA

1 颗变压器: SM51108PEL

符合要求

IEEE 802.3af Types 1 & 2

IEC 61000-4-2 Level 4 (8 kV / 15 kV)

替代选项

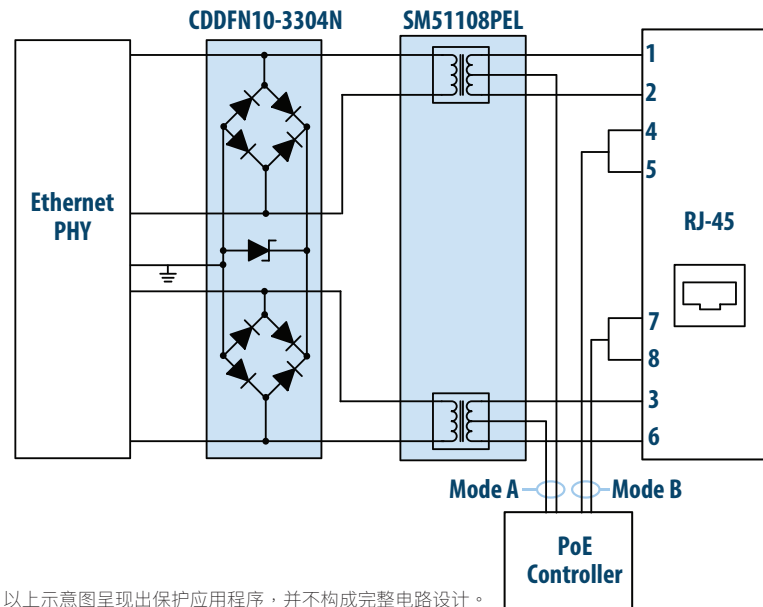
其他 PortNote[®] 解决方案:

- 以太网 - 防静电保护
- 以太网 - 10/100 Base-T 以太网供电(PoE) PD保护解决方案
- 以太网 - 四端口之有源以太网(PoE++) PSE装置保护

关于PoE+或Gbit PoE port产品解决方案，请与Bourns联系。

优点

本产品提供10/100 Base-T PoE PSE 组件极佳的ESD和过电流保护，却又不会损害以太网的信号。



索取样品



若要订购样品，请点击“索取样品”按钮

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。

www.bourns.com

BOURNS[®]

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

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

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