电涌保护器单元 防雷板PCBA 防雷模块单元

产品名称	电涌保护器单元 防雷板PCBA 防雷模块单元
公司名称	深圳翔拓电子有限公司
价格	50.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:其他 型号:PSS-D5P-16
公司地址	广东省深圳市宝安区石岩街道塘头宏发佳特利高新园研发中心大厦7层
联系电话	0755-23118821/23122985 18688997716

产品详情

pss-d5p-16/10 电涌保护器单元

产品描述：

pss-d5p-16电涌保护器单元，pdu 防雷模块，防雷板pcba，专门为pdu机柜防雷排插、pdu机柜电源分配器研发设计！具有l-n/l-pe/n-pe共模和差模方式的电涌保护功能和防雷失效自动检测指示、接地线自动检测指示、l（火）/n（零线）极性自动检测指示功能！

★ 采用红、绿、黄三色发光二极管自动检测指示灯设计；

★ 防雷元器件采用高品质、高通流量压敏电阻，高浪涌吸收能力、快速反应陶瓷气体放电管，为pdu提供超

越性能的浪涌保护能力；

★ 电阻绝缘保护，安全更可靠；

★ 防雷模块引线提供客户定制，可采用插脚、电源线等；

★ 外壳尺寸（两种）：100mm * 58mm * 7mm、100mm * 43mm * 7mm（长*宽*高），

外壳尺寸大小可以提供客户定制！（外壳单独销售）

技术参数：

型号规格	pss-d5p-16/10 电涌保护器单元
模块性质	雷击浪涌保护、接地指示、极性指示
允许工作电压un	250v--50/60hz
标称放电电流ir	10a、16a
通流容量imax	10ka(8/20us)
钳位限制电压	<1000v
保护模式	l-n l-pe n-pe
压敏电压	558v - 682v
响应时间	<25ns
工作温度	-40℃ -- +85℃
外形尺寸(pcb板)	95mm * 40mm * 2.5mm（长*宽*高）

使用说明：

★ 绿色指示灯：代表示电涌保护功能指示，绿色发光二极管亮时，表示电涌保护功能正常，反之，则表示电

涌保护功能的某一保护方式失效；

★ 红色指示灯：表示接地线指示，红色发光二极管不亮时，表示外部供电电路有良好的接地线，当发生瞬间

浪涌尖峰脉冲时有良好的泄放通道，l-pe/n-pe起到良好的共模保护功能；反之，当红色发光二极管亮起

时，则表示外部供电电路无接地线，l-pe/n-pe无法起到良好的共模保护作用；

★ 黄色指示灯：代表示极性指示，黄色发光二极管不亮时，表示外部供电电路的l（火线）、n（零线）极

性正确，是一种正确的供电极性状态；反之，则表示外部供电电路的l（火线）、n（零线）极性接反，此

种状态时，应及时通知专业电工将外部供电电路的l（火线）、n（零线）极性调整至正确，以保证供电线

路的安全及pdu的正常使用！

防雷pdu产品正常工作状态下：仅绿色指示灯常亮。

图片展示：

本产品的加工定制是是，品牌是其他，型号是PSS-D5P-16，标称放电电流是10A/16A，响应时间是25ns（s），最大操作电压是250V，最大放电电流是10KA