

EACO高压电容SDD-4000-0.68-64F6

产品名称	EACO高压电容SDD-4000-0.68-64F6
公司名称	深圳市嘉林电子有限公司
价格	60.00/件
规格参数	品牌:EACO 型号:SDD-4000-0.68-64F6
公司地址	深圳市罗湖区宝岗路笋岗大厦18G1（注册地址）
联系电话	0755-82429076 13502822457

产品详情

EACO高压电容SDD-4000-0.68-64F6，深圳市嘉林电子有限公司销售。品牌：EACO
参数：4000Vdc，0.68uf，L=64mm，D=38mm，P=76mm 功能：GTO，可控硅保护，隔直，高压应用

一、SDD-4000-0.68-64F6高压电容的工作原理

高压电容是一种可以存储电场能量，当需要释放电场能量时可以将能量传递到电路中的元器件，从而驱动设备运转。高压电容实际上是由两个导体之间夹一层绝缘材料而形成的。将高压电压施加在这两个导体之间，由于绝缘材料的存在，电容器的两边就会储存起来一定的电荷量，从而储存了电场能量。当需要释放电场能量时，可以通过关闭电容器内的开关，将储存的电场能量释放到外部。

二、SDD-4000-0.68-64F6高压电容的制作材料

高压电容的制作材料有很多种，通常选用导电性好的金属片作为电容的两个导体层，同时夹在两个导体之间的绝缘材料也非常重要，常见的绝缘材料有陶瓷、玻璃、塑料等。如果需要高压电容能够承受更高的电压，可以增加电容的导体面积或者增加绝缘材料的厚度。

三、SDD-4000-0.68-64F6高压电容的应用

高压电容在电气工业中具有广泛的应用，可以作为充电器、电子脉冲器、电弧灯等设备的重要组成部分。高压电容在雷达、通讯、医疗等领域也广泛应用，如雷达天线中晶体管的激励回路电容器、超声波探测中的驱动电容器等。

四、SDD-4000-0.68-64F6高压电容的注意事项

在使用高压电容时需要注意一些事项，例如电容器的极性需正确，否则会影响电容器的使用寿命。在高压电容放电时，要特别小心，因为放电电流可能会非常大，甚至会对人体造成伤害。

深圳市嘉林电子有限公司专业代理EACO电容，EACO电容是专注于功率薄膜电容品牌。EACO电容的标准品涵盖了广泛的系列。强大的开发设计能力、快速的交货方式、具有竞争力的价格、为电力电子行业的产品设计工程师提供灵活多方面的薄膜电容解决方案。产品的设计主要针对大电流、高频、高压场合，包括IGBT/GTO的缓冲电路、高频大电流谐振、直流链支撑、直流母线高纹波处理、高频大电流隔直、AC滤波、高电压应用等。EACO电容的标准品涵盖了广泛的系列。强大的开发设计能力、快速的交货方式、具有竞争力的价格、为电力电子行业的产品设计工程师提供灵活多方面的薄膜电容解决方案。为通用/高压变频、电焊机、电源、工业感应加热器、UPS和SMPS的电动车逆变器，机车牵引以及新兴的太阳能和风力发电、光伏发电、电动车等新能源行业 and 环境保护事业提供更多应用。随着电力工业的快速发展，EACO技术和工艺水平的不断提高，无论是成本效益，或交付的速度，以及专业客户的生产有很强的优势。SDD系列直流链电容特点：GTO缓冲电容

电压：4000-20000Vdc 容值：0.068-3.0uF 主要型号：SDD-4000-0.68-50F6

SDD-4000-0.75-50F6 SDD-4000-1.0-50F8 SDD-4000-1.25-50F8 SDD-4000-1.5-50F8 SDD-4000-2.0-50F8

SDD-4000-2.5-50F8 SDD-4000-0.68-64F6 SDD-4000-1.0-64F6 SDD-4000-1.5-64F6 SDD-4000-2.0-64F8

SDD-4000-2.5-64F8 SDD-4000-3.0-64F8 SDD-5000-0.5-50F6 SDD-5000-0.68-50F8 SDD-5000-0.75-50F8

SDD-5000-1.0-50F8 SDD-5000-1.25-50F8 SDD-5000-1.5-50F8 SDD-5000-2.0-50F8 SDD-6000-0.22-64F6S

SDD-6000-0.22-64F6J

SDD-6000-0.33-64S6

SDD-6000-0.33-64F6J

SDD-6000-0.33-64F8J

SDD-6000-0.43-64F8J

SDD-6000-0.47-64F6

SDD-6000-0.50-64F6J

SDD-6000-0.50-90F6

SDD-6000-0.68-64F8

SDD-6000-0.68-64F8J

SDD-6000-1.0-90F6

SDD-6000-1.0-64F8

SDD-6000-1.5-90F8

SDD-6000-1.5-64F8

SDD-6000-2.0-64F8

SDD-6000-2.0-90F8

SDD-6000-2.2-90F8

SDD-6000-5.0-140F8

SDD-8000-1.5-114F8以上产品全新深圳市嘉林电子有限公司销售，有现货，代理商，有价格优势，公司产品全新现货供应，库存量大，能够快速及时准确发给用户，让用户一时间内享受到及时快捷方便准确便捷周到的优质服务！销售商深圳市嘉林电子有限公司具有十多年的电力电子电容销售经验，能为客户提供优质的服务。批量供货速度快，样品的提供更具有优势。目前，EACO电容器已被包括三菱电机、大连东芝、中达电通、梅兰日兰、APC、GE和国内的风电,光伏企业包括阳光电源、金风科技、华锐风电、东方电机等客户采用。

产品全新进口，有现货，有价格优势，同时根据大客户要求，接受特殊型号定做生产。