

凯力斯 滤波器生产厂家 广州滤波器

产品名称	凯力斯 滤波器生产厂家 广州滤波器
公司名称	昆山凯力斯电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	昆山高新区新城南路500号
联系电话	13914970117

产品详情

昆山凯力斯电子有限公司提供EMI滤波、浪涌抑制、谐波抑制、浪涌抑制等系列产品，适用于家电、工业等交流单相、交流三相、交流三相四线、变频器谐波抑制电抗器等场合。欢迎新老客户来电咨询！

应用场合对比分析

- 1.有源滤波容量单套不超过100KVA，无源滤波则无此限制;
- 2.有源滤波在提供滤波时，不能或很少提供无功功率补偿，因为要占容量;而无源滤波则同时提供无功功率补偿。
- 3.有源滤波目前最高适用电网电压不超过450V，而低压无源滤波最高适用电网电压可达3000V。
- 4.无源滤波由于其价格优势、且不受硬件限制，广泛用于电力、油田、钢铁、冶金、煤矿、石化、造船、汽车、电铁、新能源等行业;有源滤波器因无法解决的硬件问题，在大容量场合无法使用，适用于电信、医院等用电功率较小且谐波频率较高的单位，优于无源滤波。

电源滤波器就是对电源线中特定频率的频点或该频点以外的频率进行有效滤除的电器设备。电源滤波器的功能就是通过在电源线中接入电源滤波器，得到一个特定频率的电源信号，或消除一个特定频率后的电源信号。利用电源滤波器的这个特性，可以将通过电源滤波器后的一个方波群或复合噪波，变成一个特定频率的正弦波。大功率电源的滤波器如Satons、UBS、变频器等将会产生大量谐波电流，电源滤波器，这类滤波器需采用有源电力滤波器APF。APF可对2~50次谐波电流进行滤除。

昆山凯力斯电子有限公司提供EMI滤波、浪涌抑制、谐波抑制、浪涌抑制等系列产品，适用于家电、工业等交流单相、交流三相、交流三相四线、变频器谐波抑制电抗器等场合。欢迎新老客户来电咨询！

带通滤波器的应用区域：许多音响装置的频谱分析器均使用此电路作为带通滤波器，滤波器生产厂家，以选出各个不同频段的信号，在显示上利用发光二极管点亮的多少来指示出信号幅度的大小。这种有源带通滤波器的中心频率，在中心频率 f_0 处的电压增益 $A_0=B_3/2B_1$ ，品质因数，3dB带宽 $B=1/(Q \cdot R_3 \cdot C)$ 也可根据设计确定的Q、 f_0 、 A_0 值，去求出带通滤波器的各元件参数值。 $R_1=Q/(2 \cdot f_0 \cdot A_0 \cdot C)$ ，输出滤波器， $R_2=Q/((2Q^2-A_0) \cdot 2 \cdot f_0 \cdot C)$ ，广州滤波器， $R_3=12Q/(2 \cdot f_0 \cdot C)$ 。上式中，当 $f_0=1\text{KHz}$ 时，C取 $0.01\mu\text{f}$ 。此电路亦可用于一般的选频放大。有源带通滤波器电路，此电路亦可使用单电源

凯力斯(图)-滤波器生产厂家-广州滤波器由昆山凯力斯电子有限公司提供。昆山凯力斯电子有限公司(www.kskls.com)是从事“电源滤波器,变频器”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：王先生。