

RE102整改厂家 RE102整改 都兴科思检测技术

产品名称	RE102整改厂家 RE102整改 都兴科思检测技术
公司名称	北京都兴科思检测技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市昌平区沙河镇小寨北京六合安公司院内二层
联系电话	13716731647 13261397102

产品详情

滤波器的特性指标

1、特征频率：1) 为通带与过渡带边界点的频率，在该点信号增益下降到一个人为规定的下限；2) 阻带截频 $f_r = \omega_r / (2p)$ 为阻带与过渡带边界点的频率，在该点信号衰耗下降到一人为规定的下限；3) 转折频率 $f_c = \omega_c / (2p)$ 为信号功率衰减到1/2 (约3dB) 时的频率，在很多情况下，RE102整改厂家，常以 f_c 作为通带或阻带截频；4) 固有频率 $f_0 = \omega_0 / (2p)$ 为电路没有损耗时，滤波器的谐振频率，复杂电路往往有多个固有频率。

2、增益与衰耗滤波器在通带内的增益并非常数。1) 对低通滤波器通带增益 K_p 一般指 $\omega=0$ 时的增益；高通指 $\omega \rightarrow \infty$ 时的增益；带通则指中心频率处的增益；2) 对带阻滤波器，应给出阻带衰耗，RE102整改，衰耗定义为增益的倒数；3) 通带增益变化量 K_p 指通带内各点增益的最1大变化量，如果 K_p 以dB为单位，则指增益dB值的变化量。

想了解更多详细信息，赶快拨打图片上的电话吧！！！！

滤波器的使用注意事项

与机箱接：安装滤波器的干净地要与金属机箱可靠地搭接起来，如果机箱不是金属的，就在线路板下方设置一块较大的金属板来作为滤波地。干净地与金属机箱之间的搭接要保证很低的射频阻抗。如有必要，可以使用电磁密封衬垫搭接，增加搭接面积，减小射频阻抗。接地线短：考虑到引脚的电感效应，其重要性前面已讨论，滤波器的局部布线和设计线路板与机箱（金属板）的连接结构时要特别注意

想了解更多详细信息，赶快拨打图片上的电话吧！！！！

电源滤波器的结构

电源滤波器一般都设计为只由电阻、电容及电感组成的被动滤波器，没有像晶体管之类的主动元件。右图是一个电源滤波器的例子，电源滤波器的上方接电源，电源端有一个共模电感，也就是电源的二条线依同一个方向绕在铁心上，电源线上若有共模讯号，其在共模电感产生的磁场会相加，RE102整改办法，因此有较大的阻抗，而差模讯号在共模电感产生的磁场会互相抵消，RE102整改价格，因此可以流过共模电感。电源流过的电流主要是差模的，但上面也可能会噪声以差模的形式出现，若要抑制差模噪声，需要另外使用差模电感，或是各相有个别的电感器。

在电源滤波器上会使用特别的安规解耦电容，分为X电容及Y电容二类：X电容：抑制差模干扰（电源线之间的干扰）。Y电容：抑制共模干扰（各组电源线对地之间的干扰）。由于Y电容提高会使电器的漏电流增加，而电器的漏电流有其规定范围，因此Y电容不能太大，一般都会比X电容要小。X电容和Y电容属于安规电容，即其失效后不会造成电击，也不会影响人身安全。二者都有自我复原（self-healing）作用，会使局部短路的部份恢复原来的绝缘状态。

想了解更多详细信息，赶快拨打图片上的电话吧！！！！

RE102整改厂家-RE102整改-都兴科思检测技术(查看)由北京都兴科思检测技术有限公司提供。RE102整改厂家-RE102整改-都兴科思检测技术(查看)是北京都兴科思检测技术有限公司（www.dothink.com.cn）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：刘经理。