

产品介绍

- * 安规电容类别:X2型
 - * 介质:聚丙烯膜。
 - * 安全认证: UL,CSA,VDE,SEV,NEMKO,DEMKO,FIMKO,CCEE,KTK...
 - * X2耐高压小于等于2.5 kV, 其标称耐压一般都是250VAC、275VAC或280VAC, 相当于直流耐压2000V以上。
 - * X,Y电容都是安规电容,火线零线间的是X电容,火线与地间的是Y电容. 它们用在电源滤波器里,起到电源滤波作用,分别对共模,差模工扰起滤波作用. 对于X2类抑制电源电磁干扰用电容器应适用于在电容器失效时不会导致电击危险的场合,如电源跨线路连接,可承受2.5kV的脉冲电压。
 - * 安规电容常用在滤波或EMC中,所以,又称呼为干扰电容器。安规电容组成的滤波器与普通电容滤波器设计方法并无两样,只是了解了安规电容的安规特性后,其它的就一样了。安规电容组成的EMC滤波器常常和电感配合使用,成为LC滤波器。
- 总的来看,安规电容并没有那么神秘,由于其安规特性,是其它普通电容所没有的,也无法和不能代替的。