

微孔雾化片,雾化片厂家,医疗雾化片

产品名称	微孔雾化片,雾化片厂家,医疗雾化片
公司名称	深圳市赣鸿科技有限公司
价格	1.00/pcs
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区翻身路东边防医院旁33号
联系电话	86-075527839045 13691782237

产品详情

雾化片,通常我们听到最多的要数陶瓷雾化片,所谓陶瓷雾化片,压电陶瓷材料是一种能够将机械能和电能互相转换的功能陶瓷材料。属于无机非金属材料,是一种具有压电效应的材料。所谓压电效应是指某些介质在力的作用下,产生形变,引起介质表面带电,这是正压电效应。反之,施加激励电场,介质将产生机械变形,称逆压电效应。这种奇妙的效应已经被科学家应用在与人们生活密切相关的许多领域,以实现能量转换、传感、驱动、频率控制等功能。在能量转换方面,利用压电陶瓷将机械能转换成电能的特性,可以制造出压电点火器、移动x光电源、炮弹引爆装置。每一种雾化片的制作方法不一样,因为陶瓷雾化片有很多种类,例如镀钛雾化片(表面是金黄色的),镀玻璃釉雾化片,镀镍雾化片当然后来赣鸿科技公司开发出一款新的雾化片,叫做微孔雾化片,也称呼为不锈钢雾化片,前者叫陶瓷,后者又叫微孔,怎么现在又叫不锈钢雾化片了呢?这到底是怎么回事呢?原因是这样的不锈钢的工艺制作雾化片一共有三层,这几种雾化片的相同特点就是最里面一层都是压电陶瓷,中间是电极,材料是镀银,下面介绍三种雾化片的特点

镀钛雾化片: 材料:钛,银,压电陶瓷。镀钛雾化片与其他雾化片的不同之处在于表面镀了一层化学性质的钛,钛是一种金属元素,有很好的耐热性,熔点高达1668。在常温下,钛可以安然无恙地躺在各种强酸强碱的溶液中,因此镀钛雾化片有良好的耐高温、耐低温、抗强酸、抗强碱,以及高强度、低密度。

镀釉雾化片: 材料:玻璃釉,银,压电陶瓷,釉通常熔着在陶瓷制品表面的类玻璃薄层,表面光滑。我们日常使用的陶瓷器,一般都穿着一身光润、平滑的衣裳,特别是日用陶瓷,对“衣裳”更为讲究,有的洁白如玉,有的五彩缤纷,十分美观。陶瓷的这种衣裳,名叫“釉”。镀釉雾化片表面的一层主要起到了使瓷器致密化、光泽柔和,又不透水和气,给人明亮如镜的感觉。同时可以提高使用强度和化学稳定性,起到防止污染,便于清洗,减小腐蚀等作用。

镀镍雾化片: 材料:镍,银,压电陶瓷,镍具备的优良特点质坚硬,以及良好的机械强度和延展性,难熔、在空气中不氧化的特性。具有磁性和良好的可塑性。有好的耐腐蚀性,在空气中不被氧化,又耐强碱。镍是不锈钢主要合金原料之首,因此镀镍雾化片在早先被人们(叫做不锈钢雾化片)其实这个不是振的不锈钢,只是指的电镀成看起来像是不锈钢。镀镍雾化片具备的优良特点美观、干净、又不易锈蚀。真正的的不锈钢雾化片是采用不锈钢片激光穿孔,在打出微小的激光孔之后,在把不锈钢片贴在压电陶瓷片上,在经过焊接粘贴,检测达到一定的频率这样就产生了,因为中间有着几百个数小的小孔所以简称为微孔雾化片。微孔雾化片特点有体重比原始的压电陶瓷雾化片系列要轻,大概就在2克左右,启动电源低,在5v就可以启动了,原始的需要12v-60v之间才能够起振频率,这样原始的产品就不能应用到目前高速发达的电脑周边应用了。