

cpu屏蔽罩公司 cpu屏蔽罩 东莞宏德五金制品公司

产品名称	cpu屏蔽罩公司 cpu屏蔽罩 东莞宏德五金制品公司
公司名称	东莞市宏德五金制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市清溪镇三中村中三路西二街15号
联系电话	13826905212 13826905212

产品详情

磁屏蔽材料罩的基本原理：1、当无线电波抵达磁屏蔽材料罩表层时，因为气体与金属材料的交界层上特性阻抗的不持续，对入射波造成的反射面。这类反射面不规定防辐射材料务必有一定的薄厚，cpu屏蔽罩公司，只规定交界层上的不持续；2、未被表层反射面掉而进到磁屏蔽材料罩的动能，在身体往前散播的全过程中，被防辐射材料所衰减系数。也就是说白了的消化吸收；3、在磁屏蔽材料罩内并未衰减系数掉的剩下动能，传入原材料的另一表层时，碰到金属材料 - 气体特性阻抗不持续的交界层，会产生再度反射面，并再次回到屏蔽掉身体。这类反射面在2个金属材料的交界层上很有可能有数次的反射面。总而言之，磁屏蔽材料罩对电磁感应的衰减系数主要是根据无线电波的反射面和无线电波的消化吸收。

屏蔽罩选择哪种材料更有屏蔽效果

屏蔽罩是目前电子、通讯行业为了屏蔽电磁波的信号干扰，而采取的一种金属屏蔽功能的罩子。那么定制屏蔽罩选择哪种材料能更好的有着屏蔽效果呢？

1、马口铁材料，这是一种有着镀锡表层的铁料，可以上锡，也有屏蔽效果。但容易生锈2、锌锡镍合金，源于日本的一种材料，cpu屏蔽罩，也就是在铁的本质，cpu屏蔽罩定制，加镀了锌、锡、镍的电镀层。可以上锡，同样有着屏蔽效果。但本质还是铁，也有生锈的问题。3、洋白铜，是目前为止，采用比较多的一种原材料。屏蔽效果好，上锡性佳。众多客户在设计时，就采用这种材料。当然还有别的一些材料，如：红铜、黄铜，再电镀以用作屏蔽罩，还有一些航天领域，采用铝材来屏蔽。

屏蔽罩多见于手机PCB，主要是因为手机上有GPS，BT，Wifi，2G/3G/4G/5G等多种无线通信电路，有的如敏感的模拟电路，DC-DC开关电源电路，一般都需要用屏蔽罩隔离，一方面是为了不影响其他电路，另一方面是防止其他电路影响自己。

这是其中一个作用，防止电磁干扰；屏蔽罩另外一个作用是防止撞件，PCB SMT后会进行分板，一般相邻板子之间需要隔开，防止离得太近，在后续测试或者其他运输过程中导致撞件。屏蔽罩的原材料一般有洋白铜、不锈钢、马口铁等，目前大多数的屏蔽罩用的都是洋白铜。

cpu屏蔽罩公司-cpu屏蔽罩-东莞宏德五金制品公司由东莞市宏德五金制品有限公司提供。cpu屏蔽罩公司-cpu屏蔽罩-东莞宏德五金制品公司是东莞市宏德五金制品有限公司今年新升级推出的，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：李先生。