

B27P095电工钢薄片相当于B27R095硅钢

产品名称	B27P095电工钢薄片相当于B27R095硅钢
公司名称	上海增续实业有限公司
价格	88.00/吨
规格参数	品牌:宝钢 型号:B27P095 规格:0.27*1260*C
公司地址	上海宝山区宝杨路2000号(慧照商务楼)411室
联系电话	021-56785059 13764635229

产品详情

硅钢厚度均匀性是硅钢片一项非常重要的品质特性。如果的厚度均匀性不良，钢片中央与边缘的厚度差异太大，或钢片长度方向钢片厚度变异太大，都会影响到组装后的铁心厚度。不同的铁心厚度，其导磁特性变异也大，直接影响到马达、变压器的特性，因此，硅钢片的厚度变异愈小愈好。钢片的厚度均匀性和热轧、冷轧技术与涂膜是硅钢片很重要的品质项目。硅钢片表面经化学涂覆处理，而附着一层薄膜，可提供绝缘、防锈和润滑的功能。绝缘性使硅钢片铁心迭片间的涡电流损失降低;防锈性避免钢片在加工、储藏过程中生锈;润滑性可改善硅钢片的冲片性及提升模具的寿命。

冲片性 冲片性是硅钢片很重要的品质特性之一。良好的冲片性使模具的寿命加长，降低冲片的毛边。冲片性和硅钢片的涂膜种类及硬度有直接的关系。有机型涂膜的冲片性较佳，新发展的涂膜种类，主要在改善硅钢片的冲片性。此外，钢片的硬度太低会造成较严重的毛边，不利于冲片;但硬度太高，则减少模具的寿命;因此，硅钢片的硬度必须控制在一适当范围。制程有密切的开系，含硅量0.5%~4.8%的铁硅合金。是电工领域广泛使用的一种软磁材料。电工用硅钢常轧制成标准尺寸的大张板材或带材使用，俗称硅钢片，广泛用于电动机、发电机、变压器、电磁机构、继电器电子器件及测量仪表中。硅是钢的良好脱氧剂，它与氧结合，使氧转变为稳定的不为碳还原的SiO₂，避免了因氧原子掺杂而使铁的晶格畸变。硅在铁中成为固溶体后使电阻率增加，同时有助于将有害杂质碳分离出来。因此，一般含杂质的铁加入硅后能提高磁导率、降低矫顽力和铁损。但含硅量增加又会使材料变硬变脆，导热性和韧性下降，对散热和机械加工不利，故一般硅钢片的含硅量不超过4.5%。

硅钢片分冷轧、热轧两种，使用较多的是冷轧硅钢片。

硅钢片	B27P095	0.27*860*C	宝钢	可议价
电工钢卷	B27P095	0.27*880*C	宝钢	可议价
电工钢卷	B27P095	0.27*900*C	宝钢	可议价
电工钢卷	B27P095	0.27*920*C	宝钢	可议价
电工钢卷	B27P095	0.27*940*C	宝钢	可议价
电工钢卷	B27P095	0.27*960*C	宝钢	可议价
电工钢卷	B27P095	0.27*1000*C	宝钢	可议价
电工钢卷	B27P095	0.27*1040*C	宝钢	可议价
电工钢卷	B27P095	0.27*1100*C	宝钢	可议价
电工钢卷	B27P095	0.27*1160*C	宝钢	可议价

电工钢卷	B27P095	0.27*1200*C	宝钢	可议价
电工钢卷	B27P095	0.27*1205*C	宝钢	可议价
电工钢卷	B27P095	0.27*1220*C	宝钢	可议价
电工钢卷	B27P095	0.27*1240*C	宝钢	可议价
电工钢卷	B27P095	0.27*1260*C	宝钢	可议价