

宝钢硅钢卷27Q120试模零售月结付款

产品名称	宝钢硅钢卷27Q120试模零售月结付款
公司名称	上海强晟钢供应链管理有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:宝钢 公司名:上海强晟钢供应链管理有限公司 产地:上海
公司地址	上海市宝山区锦乐路255号208
联系电话	021-56390389 13162088866

产品详情

含硅为1.0~4.5%，含碳量小于0.08%的硅合金钢叫做硅钢。它具有导磁率高、矫顽力低、电阻系数大等特性，因而磁滞损失和涡流损失都小。主要用作电机、变压器、电器以及电工仪表中的磁性材料。为了制造电器时满足冲剪加工的需要，还要求有一定的塑性。为了提高磁感性能，降低磁滞损耗，要求其有害杂质含量越低越好，并要求板型平整，表面质量好。硅钢卷的特点：1、电磁性能铁损低，磁感高；产品应用性能优良。2、厚度精度纵、横向厚度差小，叠装系数高。3、加工性能容易剪切，切片尺寸精度高。4、绝缘涂层色泽均匀、绝缘性好、附着性强、耐热性优良、经久耐蚀。有多种绝缘涂层可供选择。厚度均匀性是硅钢片一项非常重要的品质特性。如果厚度均匀性不良，钢片中间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、冷轧技术与制程有密切的关系，提升轧延技术能力才能降低铜片的厚度变异量。硅钢卷的性能要求：1、铁损低，这是硅钢片质量的重要指标。各国都根据铁损值划分牌号，铁损愈低，牌号愈高。2、较强磁场下磁感应强度（磁感）高，这使电机和变压器的铁芯体积与重量减小，节约硅钢片、铜线和绝缘材料等。3、表面光滑、平整和厚度均匀，可以提高铁芯的填充系数。4、冲片性好，对制造微型、小型电动机更为重要。5、表面绝缘膜的附着性和焊接性良好，能防蚀和改善冲片性。硅钢卷产品优势：1、铁损低，磁感高。2、纵向和横向厚度差小，叠装系数高。3、绝缘涂层色泽均匀，附着性好，耐热性强，绝缘性能高，耐腐蚀性强。4、板型公差小，尺寸精度高。5、优异的机械加工性能，方便用户切割和层压。6、表面光滑平整，无锈点，无轧痕，无冷圈，无折痕，无泡点，无分层缺陷。我们公司秉承"精益求精、服务周到、热情有效"的企业理念。衷心希望与各界朋友精诚合作，携手共进、互惠互利、实现双赢、共创**。