

四方变频器细纱机专用变频器变频器E380-4T0150S

产品名称	四方变频器细纱机专用变频器变频器E380-4T0150S
公司名称	杭州誉极自动化控制设备有限公司
价格	面议
规格参数	应用范围: 品牌:四方 产品系列:E380S
公司地址	拱墅区新文路33号4幢(3号楼)502室
联系电话	86 0571 85982339/87389029

产品详情

细纱机变频改造应用的主要优势在于能够根据落纱的大,中,小纱张力变化规律实现自动无极变速,优化纺纱条件,以尽可能地保持纺纱各阶段的张力稳定。对进一步降低断头,减少毛羽,实现优质高产,降低能耗和减轻值车工劳动强度将起到积极作用。我公司梳棉、粗纱、细纱机、气流纺等变频改造(应用)项目已为多家纺织企业所使用,其明显的节能效果、有效的减低损耗,减少维修费用等优点受到纺织业同仁的一致好评!

安装变频器后的细纱机,在小纱和大纱时应降低了5%~8%的速度(目的是降低断头率),在中纱时根据车况提高5%~15%的速度,而中纱的长度占整个细纱长度的80%,也就是纺纱的整体速度提高了近10%,大大提高了锭子的有效运转时间,提高了细纱机的生产效率,产量也就提高了近10%。

、提高质量的作用。

落纱时断头率降低,因断头的减少挡车工可以将节省的时间用来做清洁工作,减少了许多突发的纱疵,保证了成纱质量。

、节约原料与电能。

对某些有一定难度的品种如强捻纱,包芯纱,麻棉纱及高档精梳产品,通过变速选择生产过程最佳点,可最大程度提高单产,减少后接头,回花减少,皮辊花也相应减少,也就是节约了返工浪费的原料。

采用变频器控制主电机可最大潜力挖掘电机的无功率,充分利用和提高功率因数,从而达到节电的目的。不加装变频一般细纱机的有功功率在7.3-8.1之间,装变频以后有功功率达到9.9以上,降低了无功电流,降低了线路损耗,节省了电能,并且在同等产量的情况下设备用电减少

本产品的应用范围是纺织专用,品牌是四方,产品系列是E380S,型号是E380S,额定电压是三相AC380(V),适配电机功率是18.5(kW),滤波器是不带滤波器,直流电源性质是电压型,控制方式是V/F闭

环，供电电压是低压，电源相数是三相，输出电压调节方式是PAM控制，外型是铁壳，营销方式是代理，额定电流是37（A）