进相器 乐奇

产品名称	进相器 乐奇
公司名称	襄樊乐奇电器制造有限公司
价格	22500.00/台
规格参数	品牌:乐奇 型号:LP-400
公司地址	中国 湖北 襄樊市 松鹤路11号
联系电话	86 0710 3113609 15327936081

产品详情

品牌 乐奇 型号 LP-400
概述 lp系列静止式进相器是本公司专为大功率三相绕线式异步电动机研制的就地无功补偿装置，它串接于电动机的转子回路，用以提高电动机的功率因数、减小定子电流、降低电动机和输电线路的损耗，从而达到节能降耗目的。它可广泛适用于水泥、轻工、化工、化肥、制药、冶金等行业大中型绕线式异步电动机。 基本原理 lp系列静止式进相器是基于绕线式电动机转子回路串接容性电压能降低电动机无功功率，减小定子电流的原理研制的。由于可控硅构成的交流变频主电路，在采样电路检测到电动机转子电流产生的过零信号，经过先进的微机控制技术控制主电路，将50hz交流电压转换成与转子频率相同，相位滞后转子电流900的补偿电压，达到提高电动机功率因数的目的。 性能特点
◇先进的交交流频与微机控制技术，性价比高；◇电动机的功率因数可提高到0.95以上；
◇降低定子电流达10－20，铁损、铜损下降20左右；
◇电动机温升显著降低，过载能力增强，使用寿命延长；◇具有缺相、过流故障自动保护功能；
◇操作简单，安装、调试及维护方便；