

进相机 奥美晶

产品名称	进相机 奥美晶
公司名称	襄阳奥美晶电子科技有限公司
价格	28000.00/套
规格参数	加工定制:是 品牌:奥美晶 型号:qsp-1000
公司地址	襄阳市襄州区钢铁路8号
联系电话	13197186061

产品详情

1、应用范围

适用于绕线式交流异步电动机拖动恒转矩和变转矩负载的无功就地补偿。具有降低定子电流、减小绕组温升、提高电机功率因数和节约电能等功效。

2、工作原理及特点

采用微计算机技术与交-交变频技术，通过电力电子器件生成与电动机转子电势同频、相位互差 90° 、幅值相当的一个三相电源，串入转子回路，进而改变定子侧的功率因数，达到无功补偿的目的。

- | 可降低电机定子电流10-20%，节约线损铜损20-30%；
- | 节能降耗效果显著，半年左右可收回成本。
- | 可使电机功率因数提高到0.95以上，无功降低60%以上；
- | 对电机转子电流自动跟踪，适用范围广；
- | 具有独立于电动机以外的工作系统，无须停止电机便可进行调试和维护。

4、主要技术参数

- | 电机功率因数：提高20%以上（或达到0.95以上）；
- | 电机定子电流：下降10-20%
- | 电机绕组温升：下降10%以上

5、使用环境条件

环 境 参 数	海拔高度	不高于2000米
	温度	+40 —— -30
	相对温度	不高于90%
	通风要求	进相器柜体上方500mm内不得有任何物体,如地沟属封闭式,须将进相器柜体架空10
	安全要求	安装地点应无危险、爆炸、腐蚀性气体及剧烈振动
	电源电压要求	三相交流380v ± 10%、50hz

"进相机"的额定电压为380 (kV) ，母线额定电流是1000 (A) ，结构形式为柜式，型号是QSP-1000，品牌为奥美晶，额定频率是50 (Hz) ，产品认证为Q/XSK2-2005，加工定制是是