

帅龙机电静止式进相器有哪些特点

| | |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 帅龙机电静止式进相器有哪些特点 |
| 公司名称 | 湖北帅龙机电有限公司 |
| 价格 | 38000.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:帅龙机电 型号:SP 产地:襄阳 |
| 公司地址 | 湖北省襄阳市樊城区王寨工业园九号 |
| 联系电话 | 15502711303 |

产品详情

帅龙机电静止式进相器有哪些特点？

进相器分静止式进相器和变负载进相器，是现代工业生产中不可缺的电气设备之一，其中静止式进相器是大中型绕线式电机无功就地补偿的高新产品，适用于各行业90-6000KW绕线式电动机，它采用先进的交-交变频技术和微机控制技术，可自动跟踪电机的实时运行状态，自动调整相关参数，使电机时刻处于补偿状态，极大范围的降低定子电流，电机温升显著下降，延长了电机的使用年限，并具备故障自动保护功能，维修保养不影响生产，是替代传统补偿设备的理想产品。静止式进相器有哪些组成，我们可以一起了解一下。

一、特性特性

- 1、选用交交-变频器原理和微型机控制系统，可信性高。
- 2、可使电动机功率因素提升到0.95 ~ 0.99中间的范畴，无功负荷减少60%上。
- 3、减少电机转子电流量10% ~ 20%，减少线损、铜损20%-30%。
- 4、电动机温度明显减少，高效率及负载工作能力进一步提高，电动机使用期增加
- 5、赔偿特性远好于电容器赔偿：不只是提升了路线的功率因素，更关键的是提升了电动机自身的功率因素。

6、综合性能好于转盘式进照相机：微型机操纵，可全自动追踪电动机运作情况转变并全自动调节有关主要参数使赔偿实际效果；无旋转构件，因此适应能力的工作能力更强。

7、因高效率提升而环保节能成效显著。

8、具备常见故障全自动维护作用，实际操作简易，维护保养不危害生产制造。

二、常见问题

为保证进相器长期性安全性、靠谱地运作，请实际操作工作人员需注意下列事宜：

1.主电动机启动前务必合上进相器内的空气漏电开关，使进相器接电源，不然，服务器没法启动(按启动按键失效)。

2.禁止在服务器运作期内断开进相器开关电源—断掉进相器内的空气漏电开关或断开进相器所接的380V开关电源。不然，会使服务器泊车。

3.当设备大修后或进相器停止使用一段时间又再次开启时，次进相前要观查柜里操纵模块显示灯是不是一切正常(电机启动并一切正常运行后)。若一切正常，才可资金投入进相。

4.进相后，当电机转子电流量出现大幅度晃动时，应先退相，查出来缘故并维修后才可交付使用。

5.禁止经常进相、退相，每一次反复实际操作间距不可低于2分钟。

6.禁止随便拔插控制器。

7.进相器维修不可在进相情况开展，发现问题应先退相。

8.务必严格执行“先启动，后入相”的启动次序，及“先退相，后关机”的关机次序，不可反序实际操作。

三、基础维护保养

1.要常常查验进相制冷离心风机是不是转停，若转停则立即退相，维修或拆换离心风机，以防烧毁晶闸管。

2.要按时维修进相器内的2个大交流接触器的断路器，以增加交流接触器的使用期，确保进相器及电机安全性运作。

3.要按时吹扫、清除进相器内的尘土，以防过多的积尘危害进相器内变电器的一切正常热管散热和操纵模块的一切正常工作中，特别是在在进相器停止使用一段时间又再次启用时，务必清除。

湖北帅龙机电有限公司是一家从事电气设备制造十余年的公司，对进相器的研究一直在进行，致力于广大用户带来更好的使用体验。