直供美国滨特尔水泵配件叶轮机械密封联轴器轴承

产品名称	直供美国滨特尔水泵配件叶轮机械密封联轴器轴承
公司名称	深圳市盛鑫华业环保设备有限公司
价格	1.00/个
规格参数	品牌:滨特尔 型号:PWT100-65-315 产地:美国
公司地址	深圳市宝安区松岗街道松岗社区山门路8号304
联系电话	13027959691

产品详情

联系人 吴经理 微信电话13027959691

Pentair滨特尔水泵PWT产品特点

PWT水泵符合I SO 5199，具有下列特点和优点：

水泵

· 非自吸、单级蜗壳式离心泵, 轴向水平吸入、顶端中心垂直排出的单级悬臂卧式离心泵；

· 尺寸符合I SO 2858标准；

· 泵的水力设计借助于CFD 技术，因而泵的性能稳定，效率较高；

· 模块化设计，全系列共有六种重型动力架，通用化程度极高；

· 较小的轴伸悬臂比和较粗的泵轴设计，保证了泵长期稳定可靠的运行；

· 采用后开门结构，无需拆卸泵壳及管路即可对水泵实施维修；

· 部分型号（高扬程）的泵体采用双流道设计，减少非设计工况下的径向力，改善了机械密封和轴承的工作条件，降低泵的振动和噪音；

· 进出口连接法兰可按G B、AN SI 、D I N 等标准制造。

联轴器

· 如果泵壳、电机或者整套泵组被移动，必须重新调整泵组对中；

· 可选配加长型联轴器，无需移动电机即可对水泵实施维修，也无需将泵壳从管路上拆卸下来，这样更方便水泵的维修。

轴承

· 标配轴承选用世界著名品牌SKF全封闭的油脂润滑深沟球轴承，无需维护及保养。

轴封

· 轴封根据需要可选择机械密封或填料密封；

· 标准配置提供机械式轴封，符合DIN 24960，材料为碳化硅VS石墨；

· 根据输送液体和运行条件的不同，其他型式的机械密封或填料密封可供。

电机

· 标准配用Pentair全封闭、风冷鼠笼式电机，主要尺寸符合IEC和DIN

安装方式 · · · · · · · · · · · · IMB3

防护等级 · · · · · · · · · · · IP55

绝缘等级 · · · · · · · · · · · · · F级/B级温升考核

环境温度 · · · · · · · · · · · · · · Max. 40°C

电压 50Hz · · · · · · · · · · 3X220/380V(2.2Kw 及以下) 3X380△V（3Kw 及以上）

液体温度 · · · · · · · · · · · · · · -20°C～＋80°C

热敏保护 功率3KW 及以上的电机，配有一套PTC150 ° C元件

（每相一个，串接）用于电机过热保护。

其他保护 电机的其他保护按要求可供

Pentair滨特尔水泵PWT环境温度：

最大：+40°C

如果环境温度超过+40°C或海拔高度超过1000米时，电机存在过热危险将不能满载工作，过热主要是由于环境温度过热或空气密度低导致电机冷却效果不好，电机额定输出功率会减少。因此必须选用更高功率的电机。用户必须提供使用区域和液体温度。

Pentair滨特尔水泵可选用备件：

1. 机械密封(全套)

2. 填料

3. 轴承(全套)

4. 泵体泵盖间垫片

5. 叶轮

6. 叶轮螺母

7. 叶轮螺母弹性垫圈

8. 叶轮键

9. 机械密封压盖

10. 机械密封压盖的O 形圈

11. 轴

12. 轴承压盖(全套)

13. 联轴器弹性柱销(套)

14. 联轴器（全套）