鲍米勒电机STUGATT交流电机

产品名称	鲍米勒电机STUGATT交流电机
公司名称	深圳市斯图加特科技有限公司
价格	200.00/件
规格参数	品牌:BALLUFF 型号:FX1764
公司地址	深圳市龙华新区建设东路百富汇科技园D栋209
联系电话	13751107988

产品详情

W系列水冷电机

三相异步电动机 - W系列

尺寸为160到500 - 功率11至1800千瓦

使用(IC7 A1W7)的冷却系统包括具有内置在电机框架的热交换器,其采用新鲜水从远程电路来一次冷却流体(空气)。

水冷却是非常有效的系统来消除由电机产生的热量。

这个系统允许显著减少的尺寸和电动机的重量。

水冷却系统的效率是独立的电机的旋转速度,因此特别适合于具有恒定扭矩运行的变速驱动器。

水冷却也可以:

- 减少传递到安装房间的热
- 降低传输噪声
- 减少传递到基础的振动
- 为避免扬起灰尘的外壳

NMRV和NMRVpower涡轮蜗杆减速机代表了当前效率和灵活性方面最先进的市场需求的解决方案。最新的NMRVpower系列,在紧凑型的斜齿轮/涡轮蜗杆同样可以适用,而且已经设计出模块化视图:少量的基本型号已经能适用于大范围的额定功率,确保最优性能,减速比的范围也从5达到1000。

产品特性

NMRV - 尺寸: 025-030-040-050-130-150

NMRVpower - 尺寸: 063-075-090-110

相关版本有:配备电机连接配置版本、配备实心轴输入端版本、配备力矩限制器版本

功率可达 18.5 kW

具有现代设计感的外壳统一采用金属模铸造铝合金材质的紧固件,这种紧固件重量可以达到 110 克,而 G200 灰铸铁件的重量可以达到 130 和 150 克。

减速比在5到100之间。

最大力矩值 1,550 Nm, 径向最大许可载荷 18,000 N

铝合金组具备合成基础润滑油,不必改变其润滑油量即可安装在任何位置

蜗杆为淬火钢,传动齿轮材质为铜CuSn12 Ni2 (UNI7013-10)ZI (UNI4760)

蜗杆经过精磨