

GDK80-12-24Z/1.2-2.4

### 接线说明

管脚	四芯插座
1	U变频器相位
2	V变频器相位
3	W变频器相位
4	接地线⊕

额定功率 1.2Kw  
 额定电压 156-220V  
 额定转速 12000-24000r/min  
 额定频率 400-800Hz  
 额定电流 6.4A  
 ER螺帽 ER-20  
 轴承型号 7005CX2 7002CX2  
 轴承润滑 油脂润滑  
 重量 8KG  
 旋转方向 从轴伸端看为逆时针方向

### 特别警示:

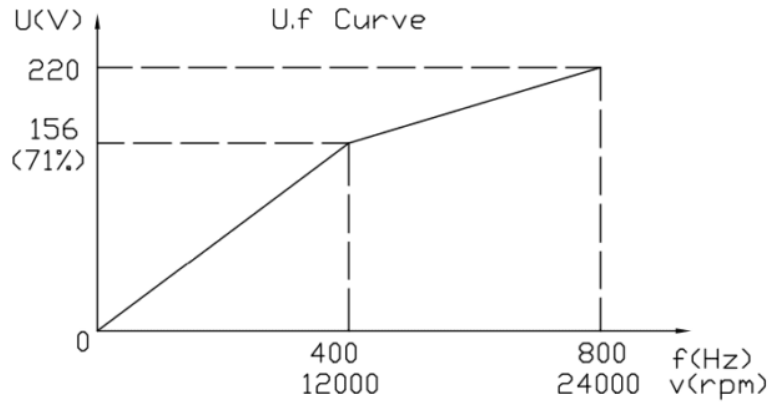
- 1.电主轴安装必须在装夹位置, 否则易造成轴承损坏!
- 2.压缩空气必须是清洁干燥的, 过滤精度0.1微米! 气压0.1-0.2MPa, 气封常开。  
建议使用两级过滤, 过滤精度分别为5微米/0.1微米, 并且空气过滤器带自动排湿装置。

						四极恒功率		
						外形图		
标记	处数	分区	更改文件号	签名	年、月、日	阶段标记	重量	比例
设计			标准化					
审核						共 张	第 张	GDK80-12-24Z/1.2-2.4
工艺			批准					

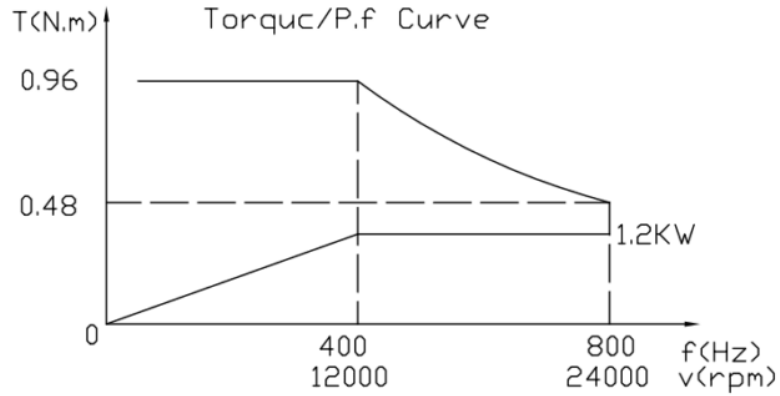
GDK80-12-24Z/1.2-2.4  
1.2-2.4KW 156-220V 6.4A  
400-800Hz 12000-24000rpm

必须使用2.2KW, 可设中间频率/电压变频器!  
Must use 2.2kw VFD inverter which could  
set the intermediate frequency and voltage

频压曲线  
U.f Curve



扭矩/功率曲线  
Torque/P.f Curve



注: TA:20°C Serv:S1 Water cooling