



技术要求:  
1. 未注尺寸公差按GB/T1804-m;

技术参数/Technical Parameters

适配电机/Motor Dimensions	φ8-14/φ38.1-2/F47.14-M4		
减速比/Ratio	i=( ):1	回程间隙/Backlash	≤15 arcmin
额定输出扭矩/Nominal Output Torque:	T N.m	满载效率/Efficiency	96%
故障停止扭矩/Sudden Stop Torque	2T N.m	噪音值/Noise	≤65
额定输入速度/Nominal Input Speed	3000 rpm	重量/Weight	0.75 kg
最大输入速度/Max Input Speed	6000 rpm	防护等级/Protection Level	IP54
安装方式/Installation Method	任意/Arbitrarily	润滑方式/Lubrication Method	长效润滑 Permanent Lubrication
平均寿命/Average Life Span	20000h	工作温度/Working Temp.	-20° ~ +150°
径向力/Radial Force	400 N	轴向力/Axial Force	230 N
输出轴键标准/Key Standard	圆头普通平键 (A型)/Round Common Flat Key GB1096-79		

客户选项 请打(✓)	规格型号 Model	减速比 Ratio	额定输出扭矩TN(Nm) Nominal Output Torque
*次选	HPR60-03	3:1	16
	HPR60-04	4:1	25
	HPR60-05	5:1	28
	HPR60-07	7:1	20
	HPR60-010	10:1	10

客户签字确认

标记	处数	分区	更改文件号	签名	年月日
设计			标准化		
校核			工艺		
审核			批准		
阶段标记				共1张	第1张



HPR60-L1选型图  
精密行星减速机

Changzhou BesFoc Motor Co., Ltd  
www.besfoc.com  
sales@besfoc.com