

技术要求:

1. 未注尺寸公差按GB/T1804-m;

技术参数/Technical Parameters

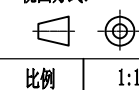
|                               |   |                         |                               |
|-------------------------------|---|-------------------------|-------------------------------|
| 适配电机/Motor Dimensions         | φ8-30/φ38.1-2/F47.14-M4                     |                         |                               |
| 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               | 0.85 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<br>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<br>请打(√) | 规格型号<br>Model | 减速比<br>Ratio | 额定输出扭矩TN(Nm)<br>Nominal Output Torque |
|---------------|---------------|--------------|---------------------------------------|
| *次选           | HPR60-03SW    | 3:1          | 16                                    |
|               | HPR60-04SW    | 4:1          | 25                                    |
|               | HPR60-05SW    | 5:1          | 28                                    |
|               | HPR60-07SW    | 7:1          | 20                                    |
|               | HPR60-010SW   | 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 |

视图方式:



比例 1:1

HPR60-L1SW选型图  
精密行星减速机

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