



输出端
(OUTPUT)

输入端
(INPUT)

技术特性:

额定输入转速: 3000rpm
 最大输入转速: 6000rpm
 最大弯曲力矩: 3200N
 容许轴向力: 8300N
 平均使用寿命: 20000h
 满载效率: 97%

回程间隙: $P0 \leq 1$ $P1 \leq 3$ $P2 \leq 5$
 噪音: ≤ 70 dB
 工作温度: $-10^{\circ}\text{C} \sim +90^{\circ}\text{C}$
 防护等级: IP65
 安装方式: 任意

| | | | | | | | | | | |
|----------------------|-------|-------|-------|-------|--|--|--|--|--|--|
| 速比 <i>i</i> | 4 | 5 | 7 | 10 | | | | | | |
| 额定输出扭矩Nm | 1145 | 1220 | 1120 | 920 | | | | | | |
| 最大输出扭矩Nm | 3435 | 3660 | 3360 | 2760 | | | | | | |
| 转动惯量Kgc ² | 24.92 | 23.42 | 22.64 | 20.72 | | | | | | |

外观图

PGF200-L1

| | | | | | |
|----|----|----|-------|----|-----|
| 标记 | 处数 | 分区 | 更改文件号 | 签名 | 年月日 |
| 设计 | | | 标准化 | | |
| 绘图 | | | 校对 | | |
| 审核 | | | | | |
| 工艺 | | | 批准 | | |

视角

版本 重量 数量 比例

A0 2:5

2020.05.20

输入42-114.3-200-M12

备注:加厚, 入力带键槽