# 微型电动推杆组成

铝合金材质,重量轻,采用直流步进电机加齿轮减速,内 部标配限位开关,行程可定做,安装简易,操作方便,此款为 改装品,可实现简易精确自动化控制,绿色环保;广泛应用于 实验室、大学、模型设计等初步自动化模型的模拟,标配4248 步进4芯电机。

# 机械特性

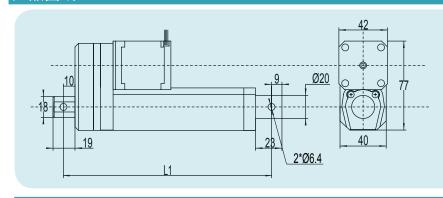
- •工作温度: -20° C~+65° C
- •铝合金外壳和铝合金伸缩管
- •防护等级 IP43
- •工作电压: 12V-24VDC
- •内置微动开关
- •粉末冶金齿轮
- •控制简单

# 力量数据

- •最大推力: 900N
- •工作频频率 20%(高速推杆 10%)
- •最大自锁力 2300N
- •最大5万次寿命



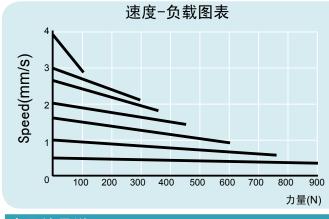
## 产品图纸

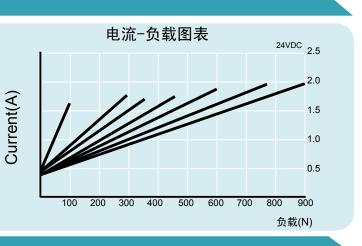


## L1=安装尺寸

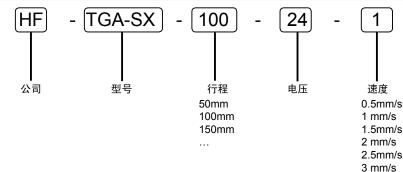
行程(±2 mm)	50	100	150	200	250	300
安装尺寸 (L1)(±2 mm)	155	205	255	305	355	405
重量(kg)	0.7	0.79	0.88	0.94	1.04	1.11

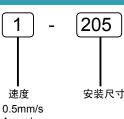
## 产品测试图





# 产品编号说明





4 mm/s





