

HF-TGA-Y

微型电动推杆组成

铝合金材质，结构设计紧密，重量轻，采用直流电机齿轮减速，内置微动开关，可实现行程走完自动停止。该型号在原来HF-TGA上增加编码器，编码器内置芯片，已对信号进行略波处理，内置多个光电传感器，可通过程序识别伸缩方向，来实现行程可视可控，精度为每秒400个脉冲信号。

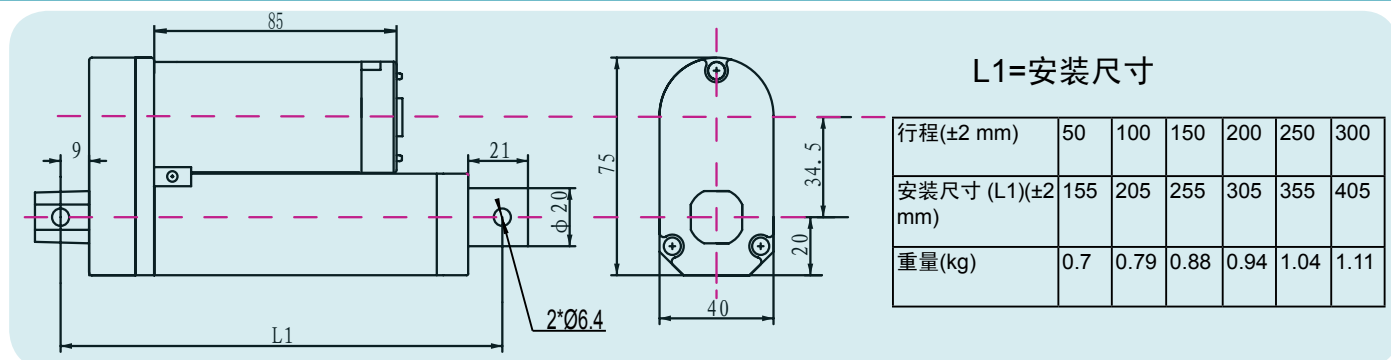
机械特性

- 工作温度：-20° C~+65° C
- 铝合金外壳和铝合金伸缩管
- 防护等级 IP54 或者 IP65
- 工作电压：12V, 24V, 36, 48VDC
- 外置编码器，反馈行程
- 粉末冶金齿轮

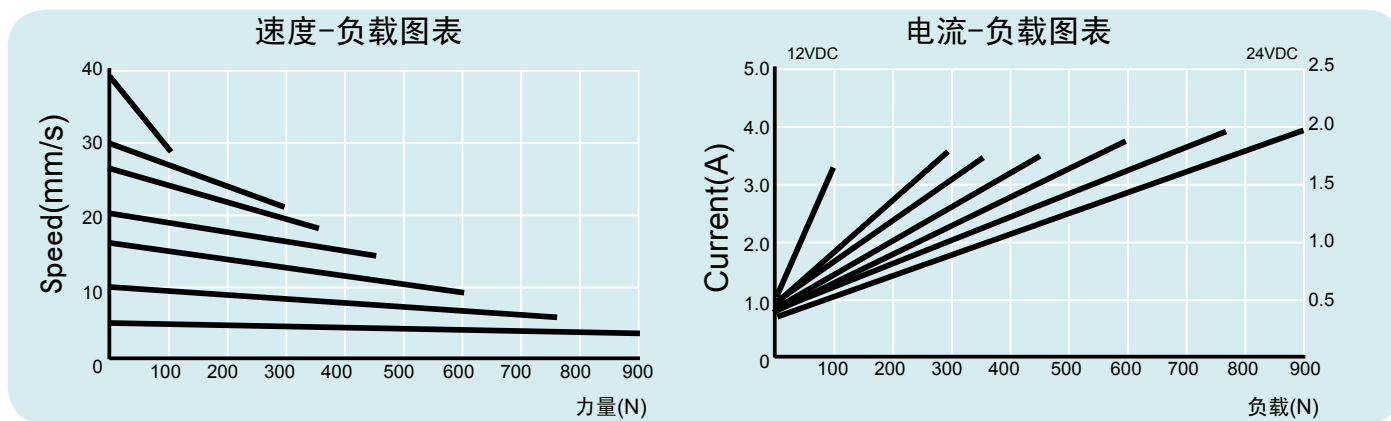
力量数据

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

产品图纸



产品测试图



产品编号说明

HF	-	TGA-Y	-	100	-	24	-	10	-	205	-	IP54	-	E
公司		型号		行程 50mm 100mm 150mm ...		电压 12V DC 24V DC 36V DC 48V DC		速度 5mm/s 10mm/s 15mm/s 20mm/s 24mm/s 29mm/s 40mm/s		安装尺寸		防护等级 IP54 IP65		特殊要求 客户特殊要求