

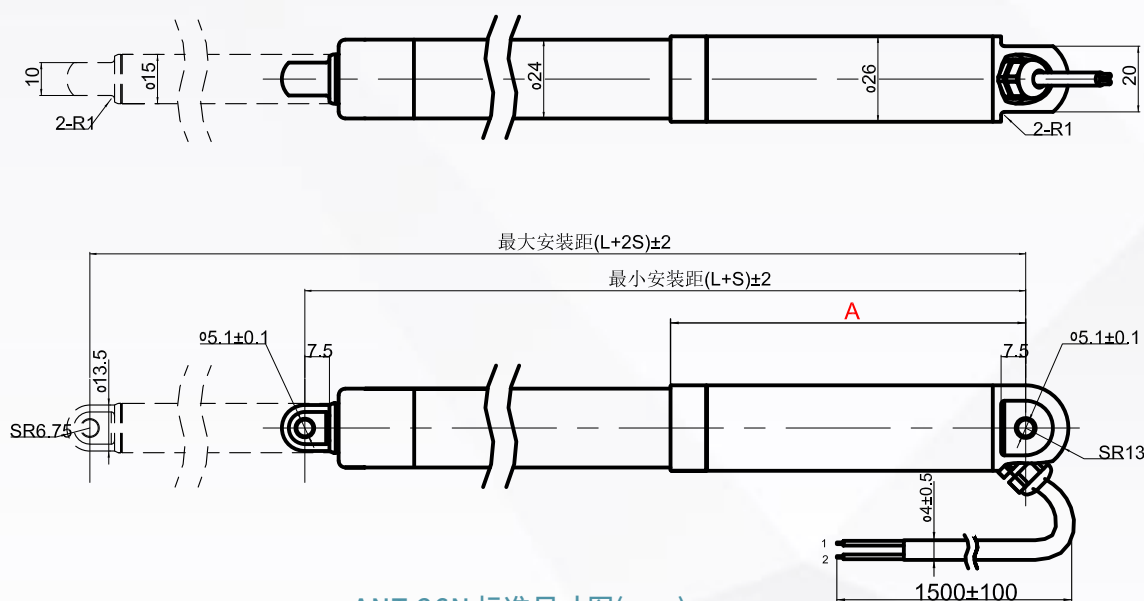
# ANT-26N



## 优势及应用

- ANT-26N是ANT-26的升级版本,可同时内置限位开关加过流保护电路或内置限位开关加霍尔反馈;
- 最大外径26mm,最大推拉力500N,可很好的适用于对安装空间和负载同时拥有高要求的应用中;
- 最高IP66/IP67的防护等级确保ANT-26N良好的户外工作表现;
- 主要应用于电动百叶窗,电动遮阳棚,电动轮椅,检测机器人。

## 尺寸图



ANT-26N 标准尺寸图(mm)

标准是指不带任何附加功能(电流保护、霍尔)  
图纸上面的未标注尺寸公差按照国际标准 ISO2768-mk

ANT-26N 铝 最小安装距	(mm)	行程开关	行程开关 + 霍尔	行程开关 + 电流保护	行程开关 + 信号线输出
	L+S (“S”为行程)	170+S	190+S	190+S	175+S
	A	108.5	128.5	128.5	113.5

- 选配IP67/IP69K,最小安装距在原有尺寸上增加15mm。

ANT-26N 不锈钢 最小安装距	(mm)	行程开关	行程开关 + 霍 尔	行程开关 + 电流保护	行程开关 + 信号线输出
	L+S (“S”为行程)	185+S	205+S	205+S	190+S
	A	108.5	128.5	128.5	113.5

## 技术参数与可选项

电压	12	24	工作制	10%，工作2分钟，停18分钟
空载电流	≤0.4A	≤0.25A	使用寿命	≥10000次
负载电流	≤1.3A	≤0.7A	工作温度	-20℃~60℃
最大功率	14.5W		储藏温度	-20℃~60℃
行程	20-200mm(特殊行程可定制)		丝杆材质	#45 钢
限位开关	内置		伸缩管材质	316不锈钢
负载噪音	≤62dB		螺母材质	工程塑料
防护等级	IP66/IP67/IP69K		标准颜色	黑色
直线间隙	0.3mm		标准电线长度	1.5m (特殊长度可定制)
可选配置	· 内置过流保护 · 内置霍尔反馈		产品认证	CE,RoHS

行程(mm)	50	100	150	200
重量(kg)	0.3	0.35	0.4	0.45

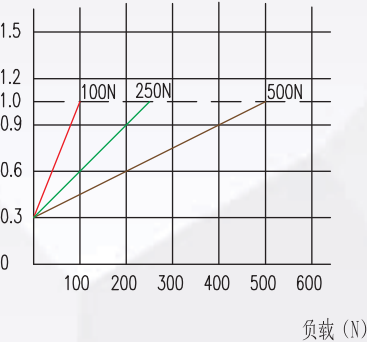
## 负载与速度

推力(N)	拉力(N)	自锁力(N)	额定负载速度(mm/s)	空载速度(mm/s)
100	100	150	≥9.5	16
250	250	375	≥6	11
500	500	500	≥3.2	6

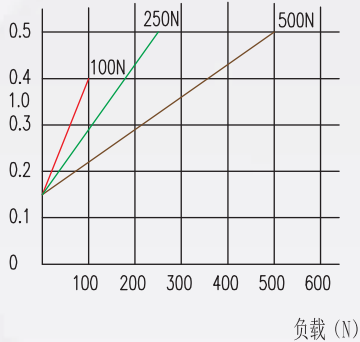
# 曲线图

速度或电流的精度±15%，虚线部分的应用通常是不被推荐的。

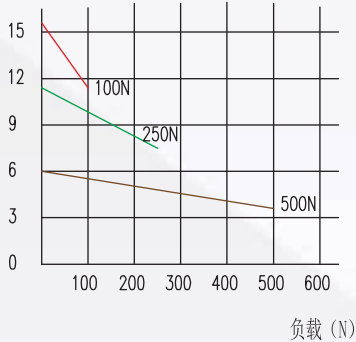
曲线图(力/电流)  
电流[A] (12V)



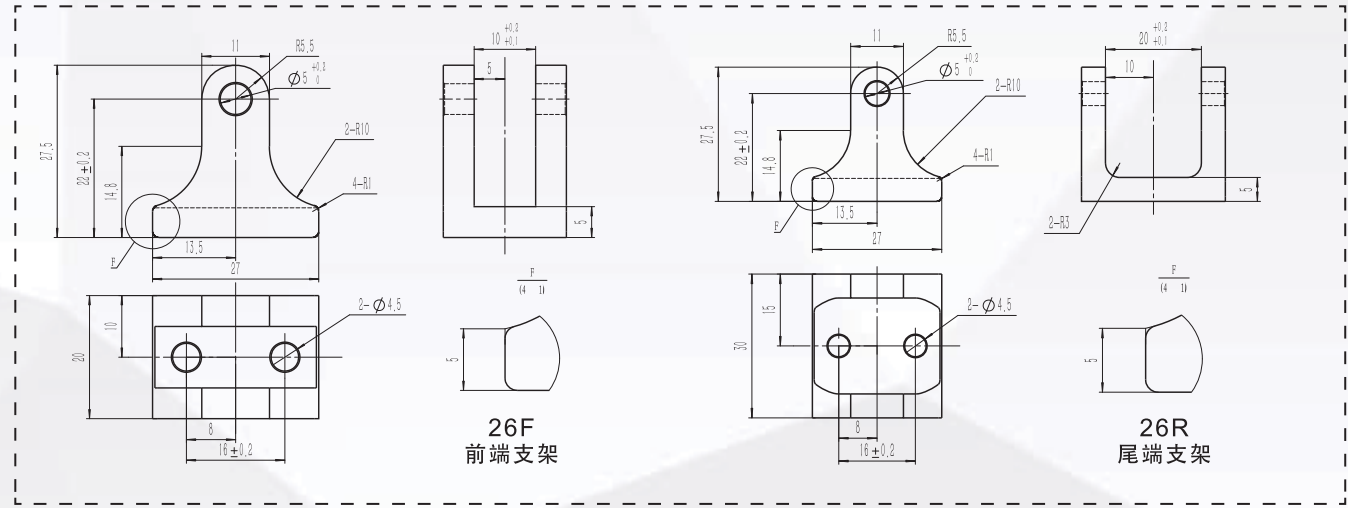
曲线图(力/电流)  
电流[A] (24V)



曲线图(速度 mm/s)



# 安装支架



# 适配控制器

一控一 控制器、一控二 控制器、一控三 控制器。