

● 产品特点

电动升降柱LC21

航空铝材

最大承载力6000N

静音运行 寿命长久

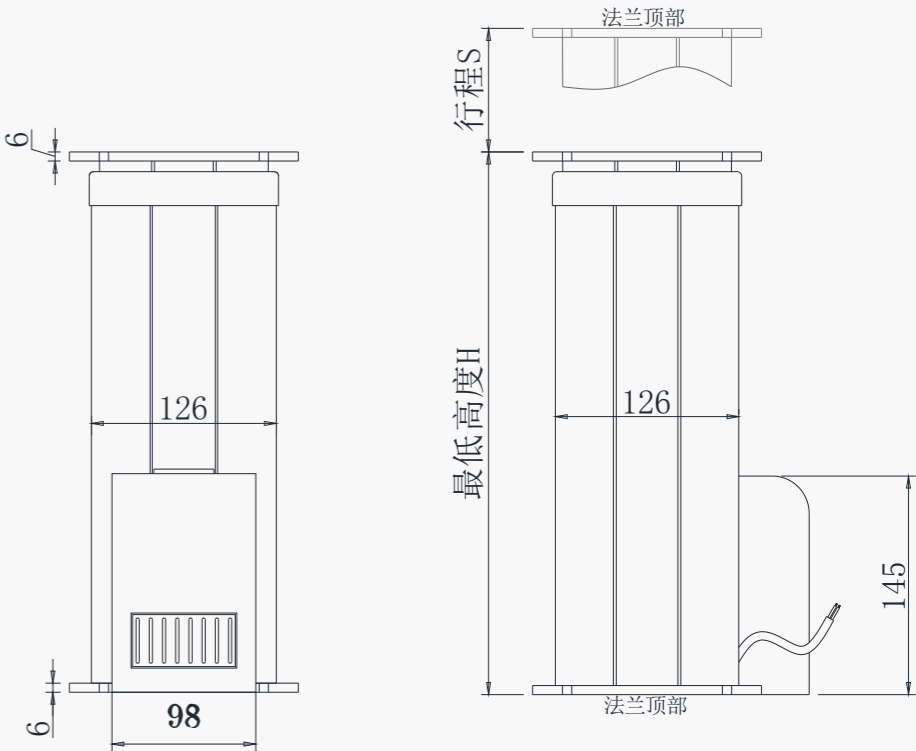


● 技术参数

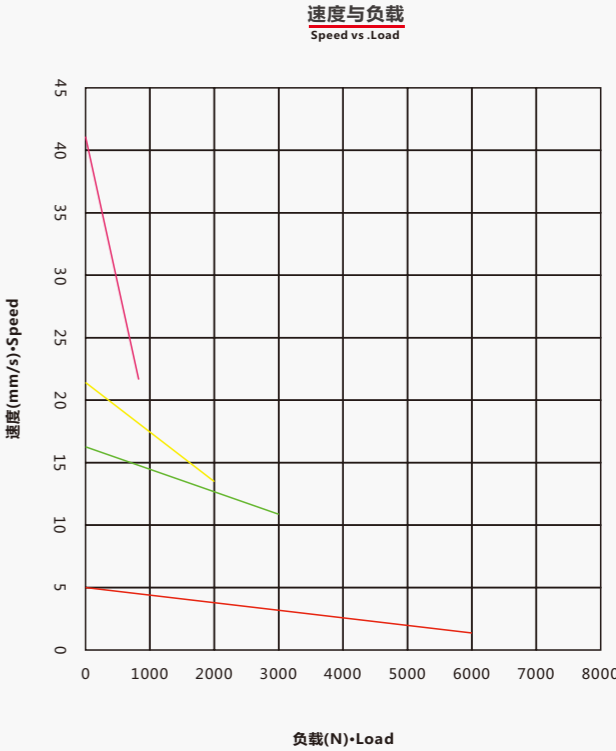
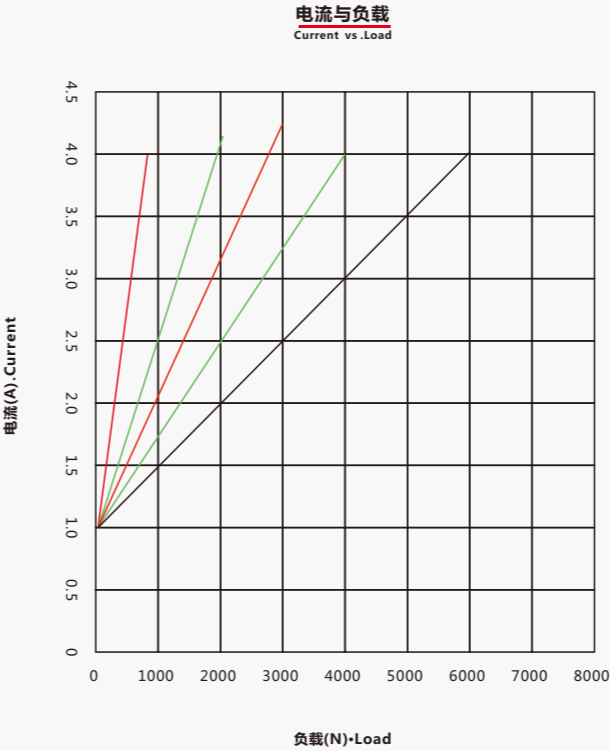
| | | | | | | |
|--------|----------|------------------|------|------|------|-----|
| 最大推力 | (N) | 6000 | 4000 | 3000 | 2000 | 800 |
| 最大拉力 | (N) | 4000 | 4000 | 3000 | 2000 | 800 |
| 自锁力(推) | (N) | 6000 | 4000 | 3000 | 2000 | 800 |
| 自锁力(拉) | (N) | 4000 | 4000 | 3000 | 2000 | 800 |
| 输入电压 | (V DC) | 24 | | | | |
| 负载速度 | (mm/s) | 4 | 6 | 8 | 11 | 25 |
| 输入电压 | (V DC) | 12 | | | | |
| 负载速度 | (mm/s) | 3 | 5 | 6 | 8 | 22 |
| 行程 | (mm) | 100-600mm或客制 | | | | |
| 安装方式 | | 0度或90度 | | | | |
| 颜色 | | 灰白或黑色 | | | | |
| 限位开关 | | 内置不可调 | | | | |
| 过载保护 | | 需客户自行在配套的控制器中设计好 | | | | |
| 使用频率 | | 10%，最多2分钟连续工作 | | | | |
| 内管 | | 铝管，可选不锈钢管 | | | | |
| 安装连接头 | | 铝合金 | | | | |
| 防护等级 | | IP43或IP65 | | | | |
| 使用环境温度 | | +5℃~+45℃ | | | | |
| 认证标准 | | CE | | | | |
| 可选件 | | 加单霍尔 | | | | |
| | | 加双霍尔 | | | | |
| | | 可选配双推杆同步控制器 | | | | |

● 外形尺寸

最低高度H=行程S+200mm



● 性能曲线





■卓越品质 值得信赖

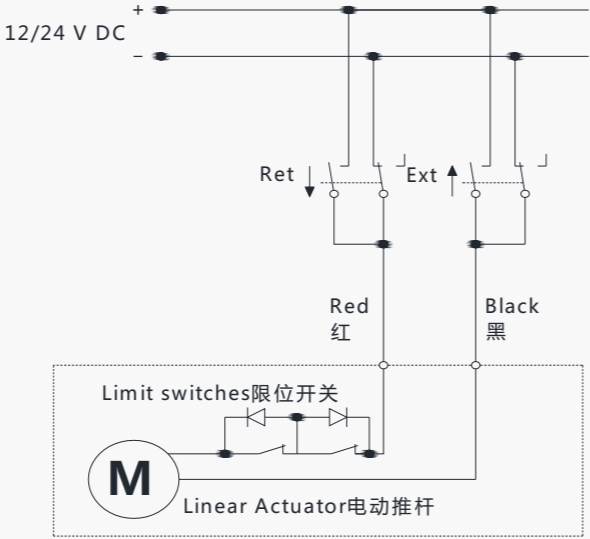
■卓越品质 值得信赖



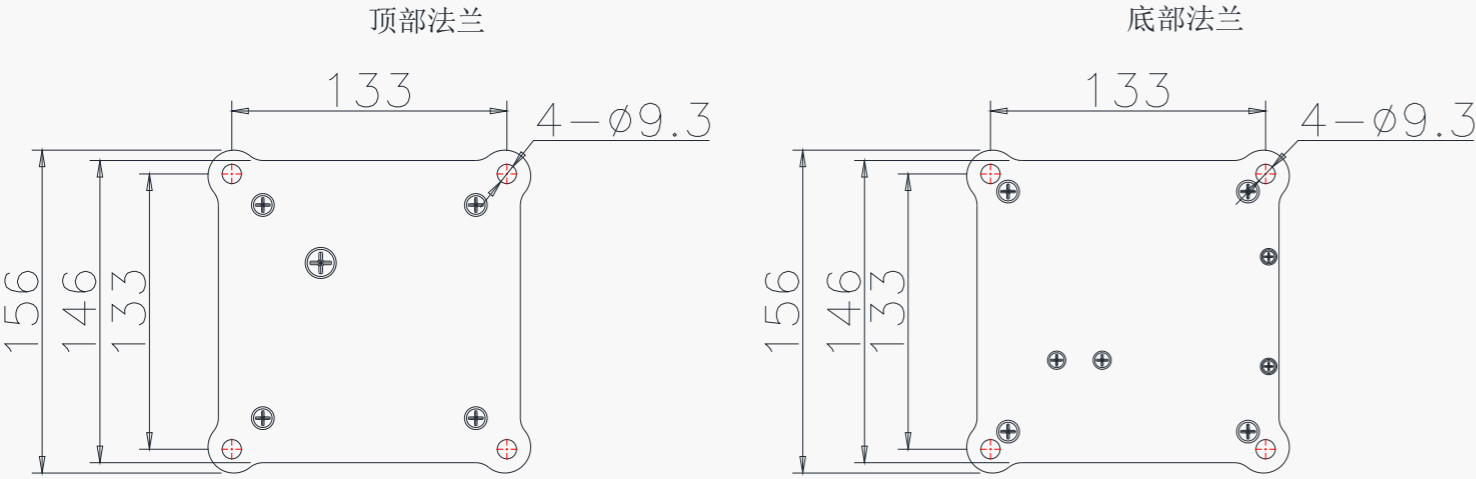
● 电气部分

| 电源 | | 信号线 | | |
|----|----|-----|------|-----|
| 红 | 黑 | 白 | 黄 | 蓝 |
| M+ | M+ | VCC | Date | GND |

接线图
Connecting diagram



● 一般安装方式



● 选型规格码

| LC21 - X X X - X X X - X X X X - X X - X X - X - X - X - X | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 型号 | | | | | | | | | | | |
| 行程 | | | | | | | | | | | |
| 200 | 2 | 0 | 0 | | | | | | | | |
| 350 | 3 | 5 | 0 | | | | | | | | |
| 400 | 4 | 0 | 0 | | | | | | | | |
| 客制化 | 客 | 制 | 化 | | | | | | | | |
| 安装距 | | | | | | | | | | | |
| 200/400 | | | | 4 | 0 | 0 | | | | | |
| 350/600 | | | | 6 | 0 | 0 | | | | | |
| 400/600 | | | | 6 | 0 | 0 | | | | | |
| 客制化 | | | | | | | | | | | |
| 负载 | | | | | | | | | | | |
| 2000 | | | | 2 | 0 | 0 | 0 | | | | |
| 4000 | | | | 4 | 0 | 0 | 0 | | | | |
| 6000 | | | | 6 | 0 | 0 | 0 | | | | |
| 速度 | | | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | 5 | | | |
| 11 | | | | | | | | 1 | 1 | | |
| 5 | | | | | | | | 5 | | | |
| 电压 | | | | | | | | | | | |
| 12 | | | | | | | | 1 | 2 | | |
| 24 | | | | | | | | 2 | 4 | | |
| 前端接头形式 | | | | | | | | | | | |
| 标准法兰 | | | | | | | | | | E | |
| 客制化 | | | | | | | | | | K | |
| 尾端接头形式 | | | | | | | | | | | |
| 标准法兰 | | | | | | | | | | 1 | |
| 客制化 | | | | | | | | | | 3 | |
| 电源线 | | | | | | | | | | | |
| 0.6m电源线 | | | | | | | | | | 1 | |
| 客制化 | | | | | | | | | | 5 | |
| 信号输出 | | | | | | | | | | | |
| 无信号输出 | | | | | | | | | | 0 | |
| Hall信号 | | | | | | | | | | H | |
| 螺杆形式 | | | | | | | | | | | |
| ACME | | | | | | | | | | | A |

安装方式仅供参考