

EVS系列

电动真空执行器

产品特点

- 使用便携，无须外接气源，节省气源系统。
- 易于安装，部署灵活。
- 可编程控制，吸力可调，急速响应。
- 末端可换，可拓展各类吸盘嘴。
- AB独立双路控制。

产品优势



无需外部气源



掉落检测



抓取反馈



破真空功能

应用场景



3C电子



医疗器械



精密制造



家用电器



教育展示



汽车及相关



命名规则

Naming Rules

产品系列	负载	出线位置	线缆固定端长度	通讯方式	电源电压	IP等级
EVS	08	0	L#	C7	A	P54
		0-侧面出线 1-底面出线	L#-默认200mm	C7-485+I/O	A-24V	P54-IP54

说明：以上为命名规则举例

可选型号

Optional models

产品系列	产品型号	通信协议
EVS01	EVS01-1L#-C7-A-P40-S00	标准品 485+IO (C7不限制)
EVS08	EVS08-0L#-C7-A-P54-S00	标准品 485+IO (C7不限制)

注：本产品出货不含吸盘嘴

EVS01

标准机型: EVS01-1L#-C7-A-P40-S00

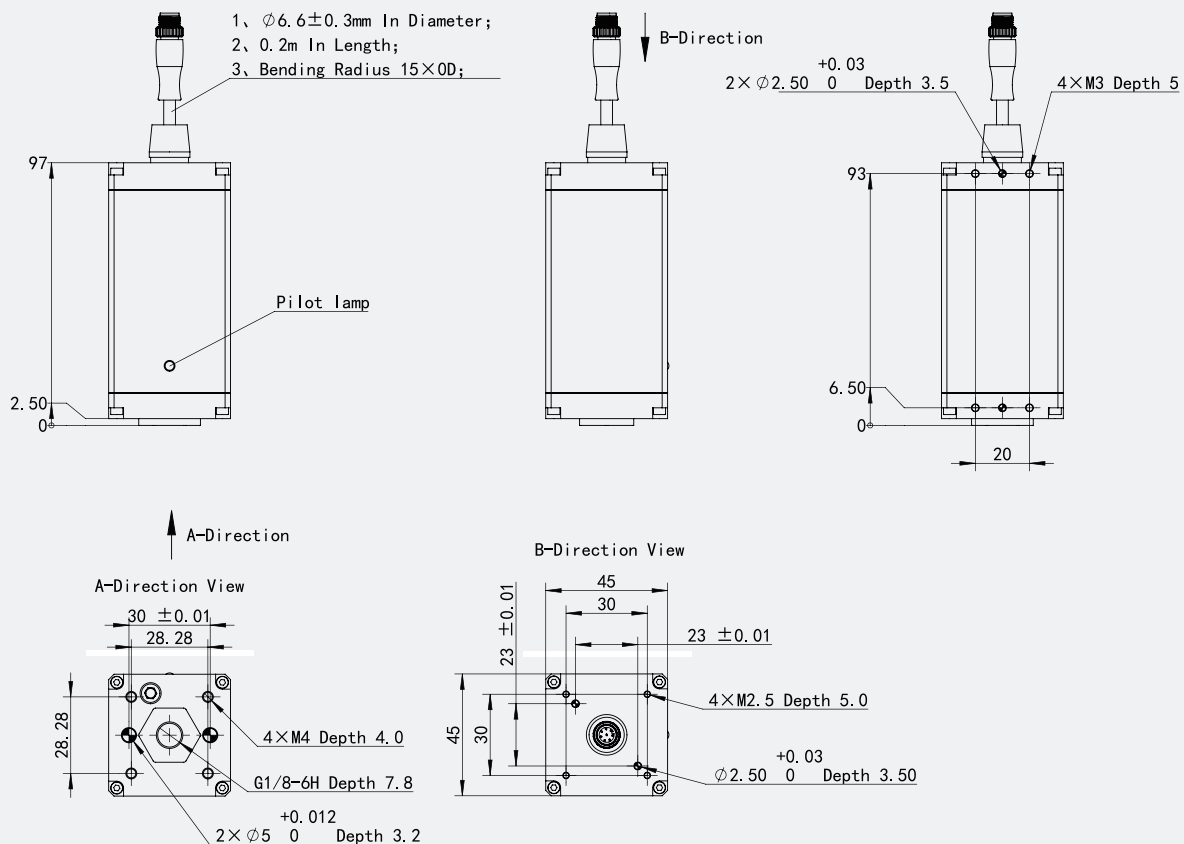


产品参数

真空度	10%-60%	运行噪声	< 70dB
最大流量	2.5 L/min	额定电压	DC 24V±10%
本体重量	0.3 kg	额定电流	0.13 A
最大推荐负载	1 kg	峰值电流	0.3 A
*最快吸附时间	0.3 s	符合国际标准	CE、RoHS
*最快释放时间	0.1 s	通讯协议	Modbus RTU(RS485)
防护等级	IP40		Digital I/O
使用环境	0-40℃, 85% RH以下		

*说明:吸取、释放时间为钩舵试验室理想测量结果,实际使用与吸盘大小等因素相关,仅供参考

EVS01尺寸图



EVS08

标准机型：EVS08-0L#-C7-A-P54-S00



产品参数

真空度	10%-70%	运行噪声	< 70dB
最大流量	10 L/min	额定电压	DC 24V±10%
本体重量	1.4 Kg	额定电流	0.5 A
最大推荐负载	8 kg	峰值电流	3.8 A
最快吸附时间	0.3 s	符合国际标准	CE、RoHS
最快释放时间	0.2 s	通讯协议	Modbus RTU(RS485)
防护等级	IP54		Digital I/O
使用环境	0-40°C, 85% RH以下		

注:本产品出货不含吸盘嘴

EVS08尺寸图

