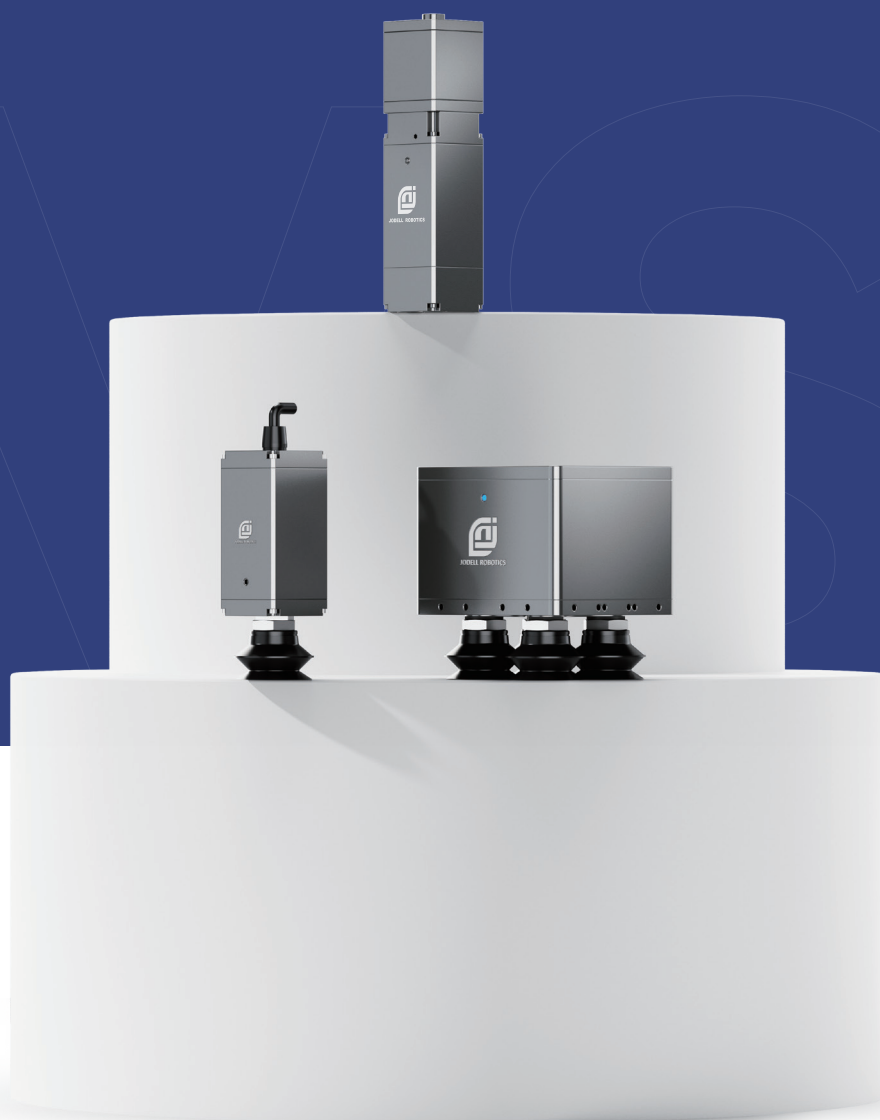


ELECTRIC VACUUM ACTUATOR SELECTION GUIDE

电动真空执行器选型手册



EVS系列电动真空执行器

ELECTRIC VACUUM ACTUATOR

EVS 系列重新定义了真空抓取的便捷与智能，适用于3C电子、半导体、食品包装等行业中轻薄、易损工件的高速、高柔性搬运与上下料作业，是打造紧凑、高效、无气化产线的理想选择。



吸取反馈
Pickup Feedback



掉落检测
Drop Detection



吸力可调
Adjustable Vacuum Force



破真空功能
Vacuum Break Function



无需外部气源
Self-Contained Vacuum Generation

适用场景



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

产品系列

负载

出线位置

线缆材质

出线方向

线缆固定端长度

通讯方式

电压

防护等级

EVS

08 - 2 P B - L200 - C7 - A - P40

01 1kg

08 8kg

0 侧面出线

1 底面出线

P 柔韧

U Up上

B Back后

L200 200mm

C7 485+I/O(通用)

A 24V

P40 IP40

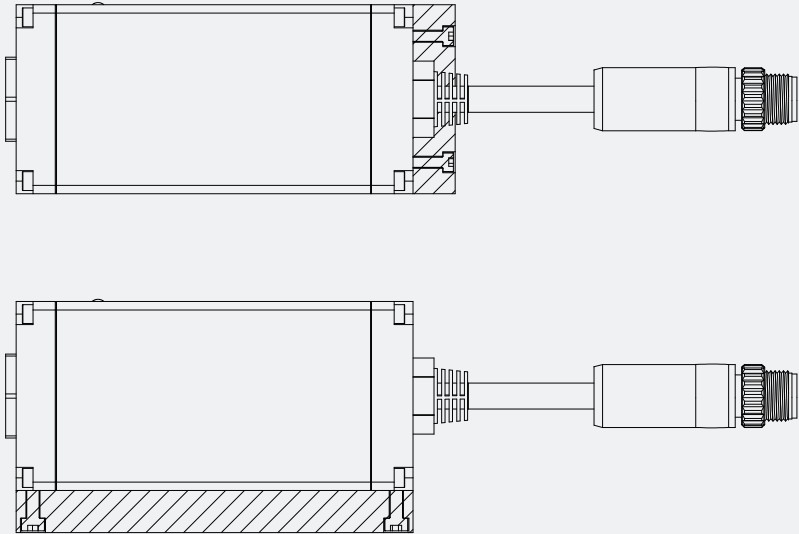
说明：以上为命名规则举例

可选型号

产品名称	完整型号	固定端线缆规格	延长线缆	通讯协议	驱控形式
EVS01	EVS01-1PU-L200-C7-A-P40-S00	200mm A型	12芯 5m	Modbus RTU + I/O	内置驱动
EVS08	EVS08-2PB-L200-C7-A-P40-S00	200mm A型	12芯 5m	Modbus RTU + I/O	内置驱动

安装示意图

EVS01安装示意图



EVS01

标准机型：EVS01-1PU-L200-C7-A-P40-S00

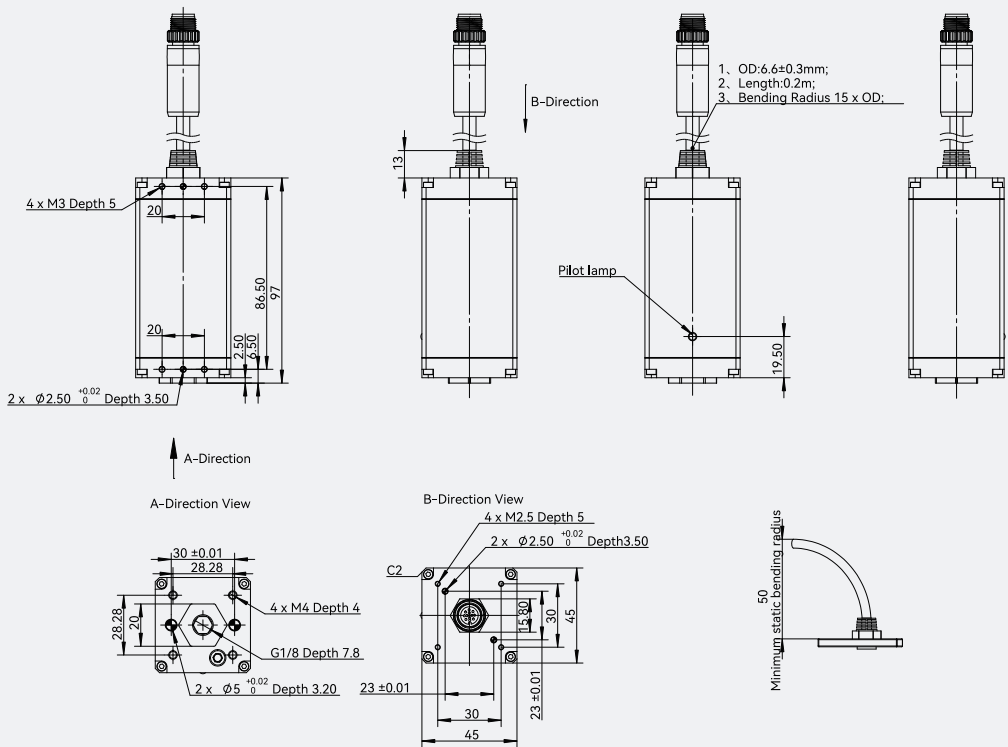


产品参数

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°C, 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



注：本产品出货不含吸盘嘴

EVS08

标准机型：EVS08-2PB-L200-C7-A-P40-S00

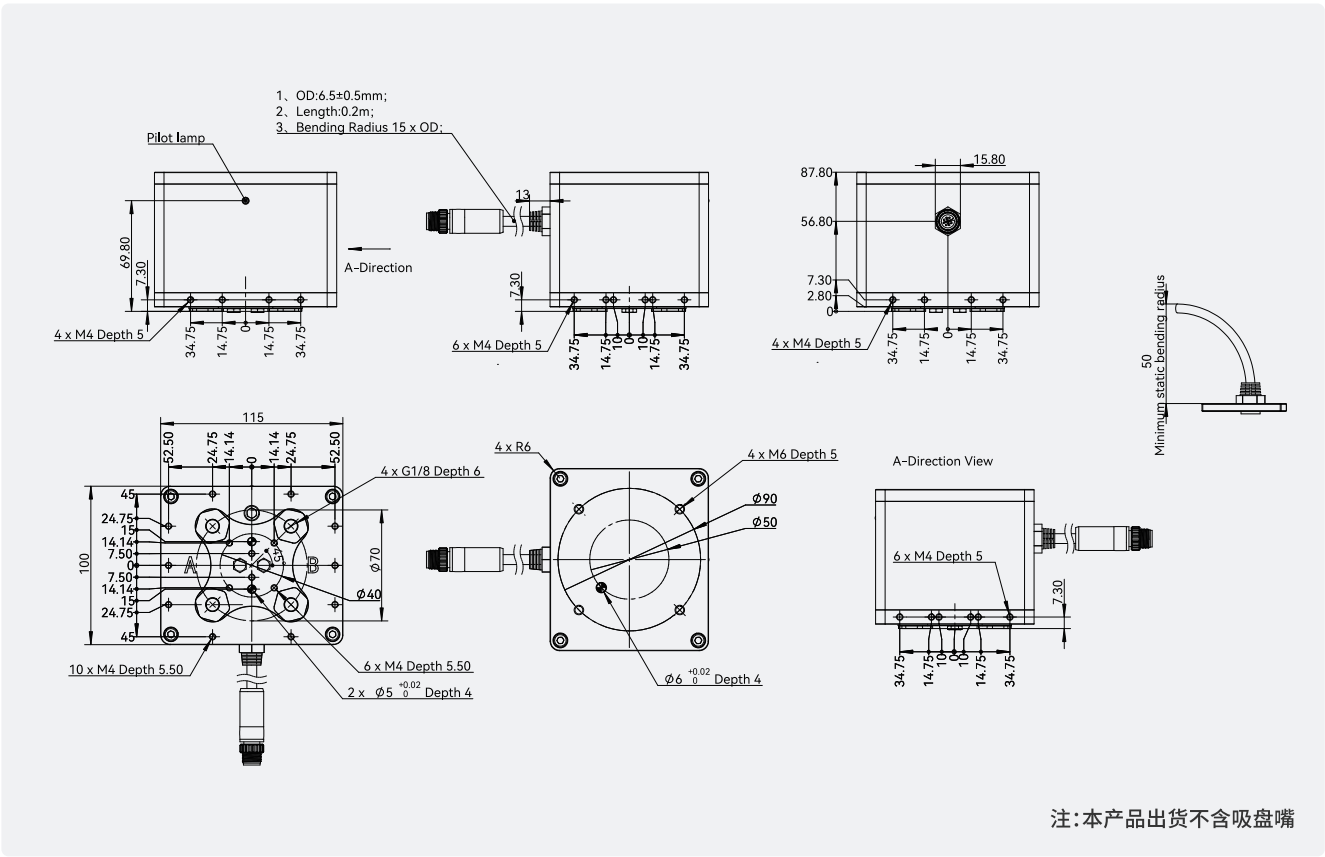


产品参数

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		

*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

EVS08尺寸图



ERS01

标准机型：ERS01-1L200-E0-A-P40-S00

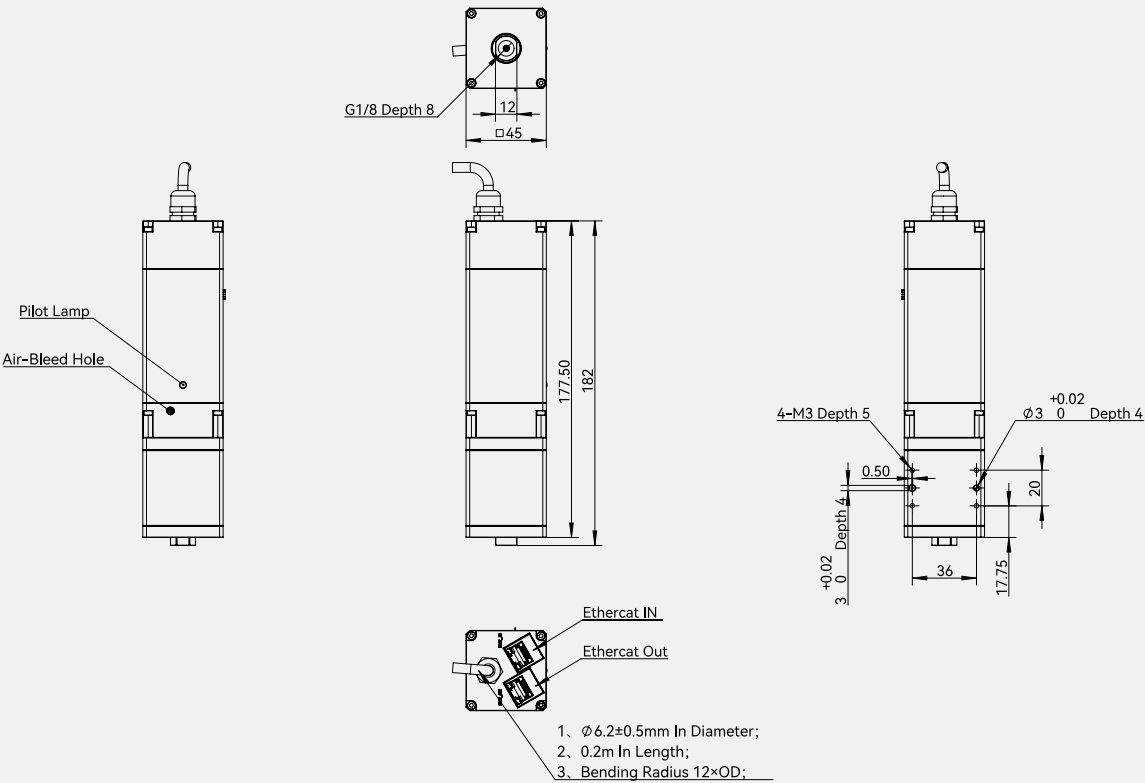


产品参数

真空度	60%	额定电流	0.23A
最大流量	2.5L/min	峰值电流	2.5A
最大推荐负载	1kg	旋转角度	无限旋转
最快吸附时间	0.4s	旋转重复位置精度	±0.05°
最快释放时间	0.15s	通讯方式	EtherCAT
额定电压	DC 24V±10%	掉落检测	支持
使用环境	5~40℃，85%RH以下		

注：本产品出货不含吸盘嘴

ERS01尺寸图



我们的服务

OUR SERVICES

我们不仅是产品供应商，更是您的服务专家

希望能与您一起经历每个产品的生命周期。致力于以产品和市场为导向为您提供全面服务，并根据您的意见持续改进和优化。



线下服务+线上服务

您可以通过拨打我们的热线电话或来到我们的公司获取需要的产品资料或服务。如您需要,我们经验丰富的服务人员也愿意去到现场提供专家咨询并实施服务工作。

您还可以通过关注我们的社交媒体账号来获取产品和服务详情。



官网



公众号



视频号



抖音



服务合同

我们提供相应的服务合同,保证在出现故障时为您提供技术支持,以便您对产品做出长期规划。



备件服务

我们了解所有的产品所需的配件,通常会根据专业的咨询以适当的价格和优级的质量为您优先供应备件。

标杆客户 KEY ACCOUNT

100+

- 智能制造
- 生物医药
- 半导体
- 新能源
- 机器人

.....

BYD

secote



DESAY 德赛
科技无限 文明共享



BOZHON 博众

mindray 迈瑞
生命科技 如此亲近

华大智造
MGI

LENS
蓝思科技

富士康
FOXCONN



Snibe
Diagnostic

GROBanking
广电运通



TZTEK 天准

镁伽 MEGAROBO

HYC 华兴源创

Hybridio 凯普

大益集团
TAE TEA GROUP

一汽-大众
FAW-VOLKSWAGEN



武汉大学
WUHAN UNIVERSITY

迈基诺
MyGenetics
Toward the promise of Genomics

DELTA

硕世生物
BioPerfectus

圣湘生物
Sansure Biotech



YIZUMI 伊之密

techstar

ruhlamat
solutions for your needs

Akribis
precision automation products

JABIL



NACHI

molex

FANUC
Robotics

Sunlanc

OMRON

ZHONGYA

.....

咨询热线：0512-63025073

销售热线：0512-63667858 18962472921

苏州钧舵机器人有限公司

SUZHOU JODELL ROBOTICS CO.,LTD

✉ sales@jodell.cn

🌐 www.jodell-robotics.com

📍 江苏省苏州市吴江汾湖高新技术开发区临沪大道1508号腾飞工业坊2期3幢钧舵机器人

版本号：25.08



扫码了解更多资讯



官方客服微信