

小负载机器人

ER10-1600

ER10-1600是一款小负载机器人，
手腕部可搬运质量10 kg，工作可达半径1640 mm。

功能特点

可集成功能齐全的弧焊工艺包，满足多种场景的自动化焊接需求；
高刚性传动设计与先进的轨迹算法，提高机器人精度性能，帮助客户挑
战各种应用场景。

适用场景

可应用于搬运，上下料、弧焊等场景。

适用行业

适用于塑料、金属部件等行业。



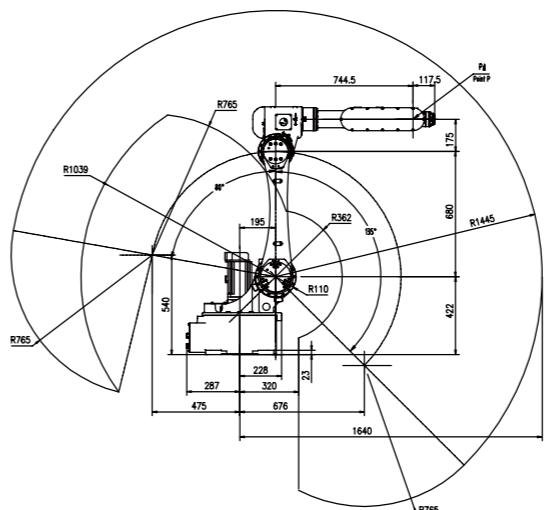
扫码查看说明书

EFORT

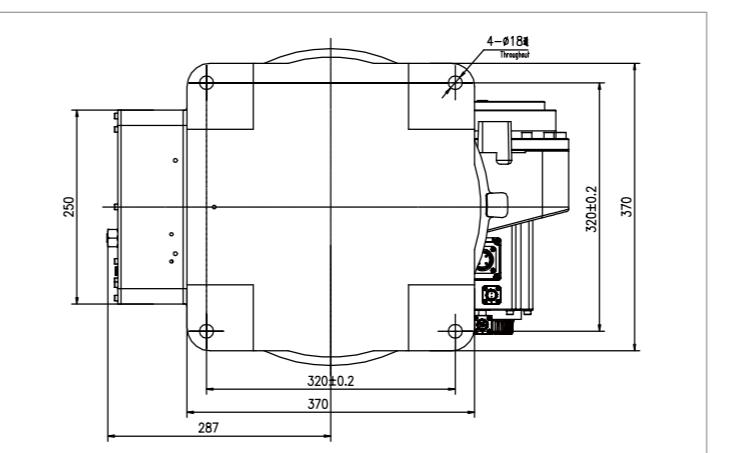
产品参数 /SPECIFICATIONS

型号	ER10-1600
机构	多关节型机器人
轴数	6轴
手腕部可搬运质量	10 kg
重复定位精度	± 0.05 mm
本体重量	185 kg
工作可达半径	1640 mm
本体防护等级	IP67 (手腕) / IP54 (其它)
电柜防护等级	IP54
驱动方式	使用AC伺服电机进行电气伺服驱动
安装方式	地面安装、顶吊安装、壁挂安装、倾斜角安装
环境温度	0~45 °C
环境湿度	通常在80% (40 °C) 以下 (无结露现象)
振动加速度	4.9 m/s ² (0.5 G以下)

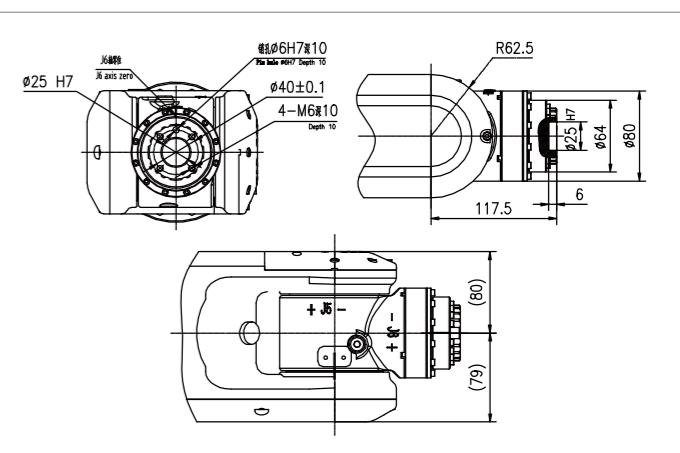
动作范围 /OPERATING SPACE



底座安装尺寸 /BASE MOUNTING SIZE



末端法兰安装尺寸 /END FLANGE MOUNTING SIZE



埃夫特智能装备股份有限公司

EFORT INTELLIGENT EQUIPMENT CO.,LTD.

公司热线: 400-052-8877

公司地址: 安徽省芜湖市鸠江经济开发区万春东路96号

WWW.EFORT.COM.CN

相关信息发布时间 2023/02