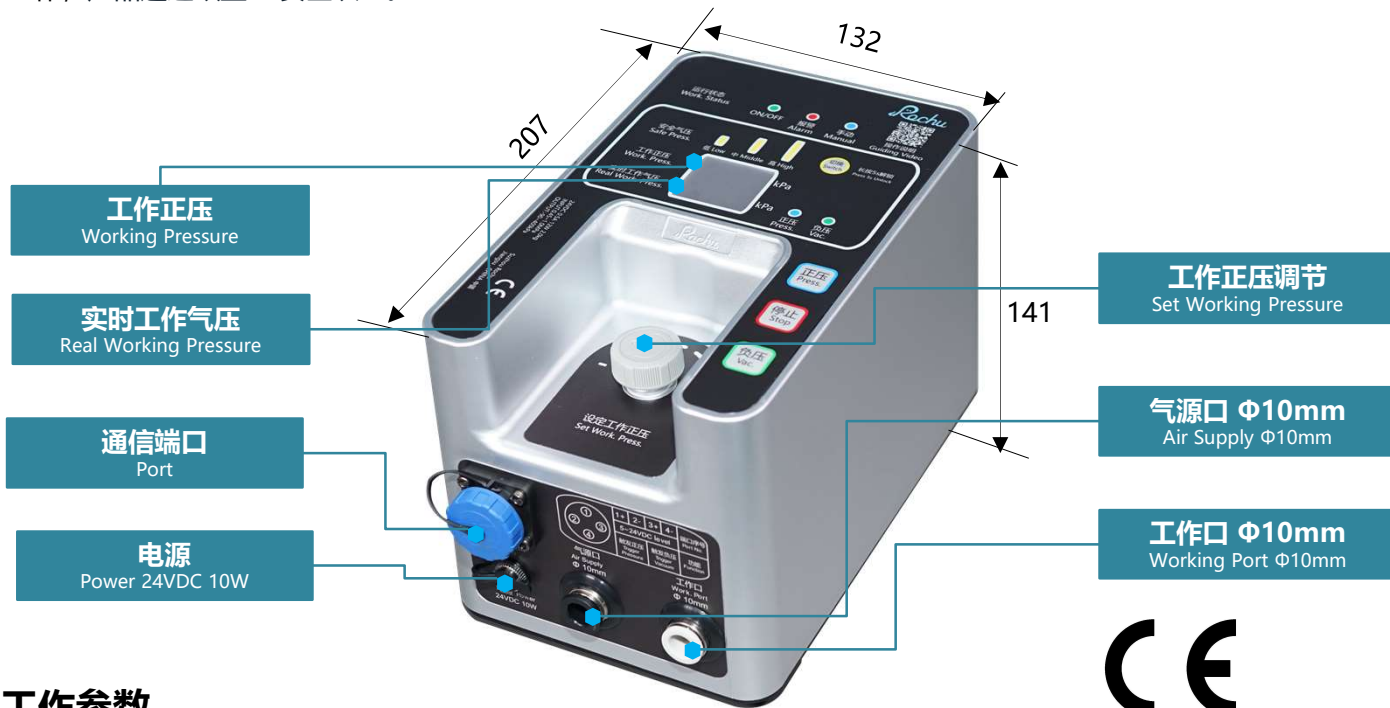


iPCU 2 空气驱动器/ Integrated Passive Control Unit



扫一扫看视频

- **紧凑型柔触夹爪专用控制器。体积小，重量轻，安装方便。**
- 拥有3档可调节输出气压范围，全面支持从柔喙到增强型手指的驱动。
- 手动旋钮式调压。
- 一体化面板集成数显与操作按钮。
- 拥有手动（按钮）和自动(I/O电平信号)两种控制模式，通配各种机械臂，PLC终端。
- 配备安装块及工业导轨卡槽，多种安装方式。
- IP54电气防护等级，防水防尘，适用各种恶劣工况，拥有智能的报警功能，安全，稳定，无需担心误操作，产品通过欧盟CE安全认证。



工作参数

| 名称 | 范围 | 名称 | 范围 |
|------|-------------------------------|------|----------------|
| 额定电压 | 24 VDC \pm 10% | 外壳材质 | ABS |
| 额定功率 | 12 W | 尺寸 | 207x132x141 mm |
| 输入气源 | 0.45~1.00 MPa, 流量 > 200 L/min | 净重 | 2.0 kg |
| 输出气压 | -90~60kPa (低档) | 寿命 | 5000 万次 |
| | -90~120kPa (中档) | 控制方式 | a. 手动按钮 |
| | -90~300kPa (高档) | | b. I/O, 电平信号 |
| 防护等级 | IP54 | 工作模式 | 持续信号驱动 |

型号 / Model

iPCU 2 拥有标准型iPCU 2-SMN与高速型iPCU 2-HMN两款选择，高速型拥有更大的流量和更快的响应速度，适用于高速搬运的工况。

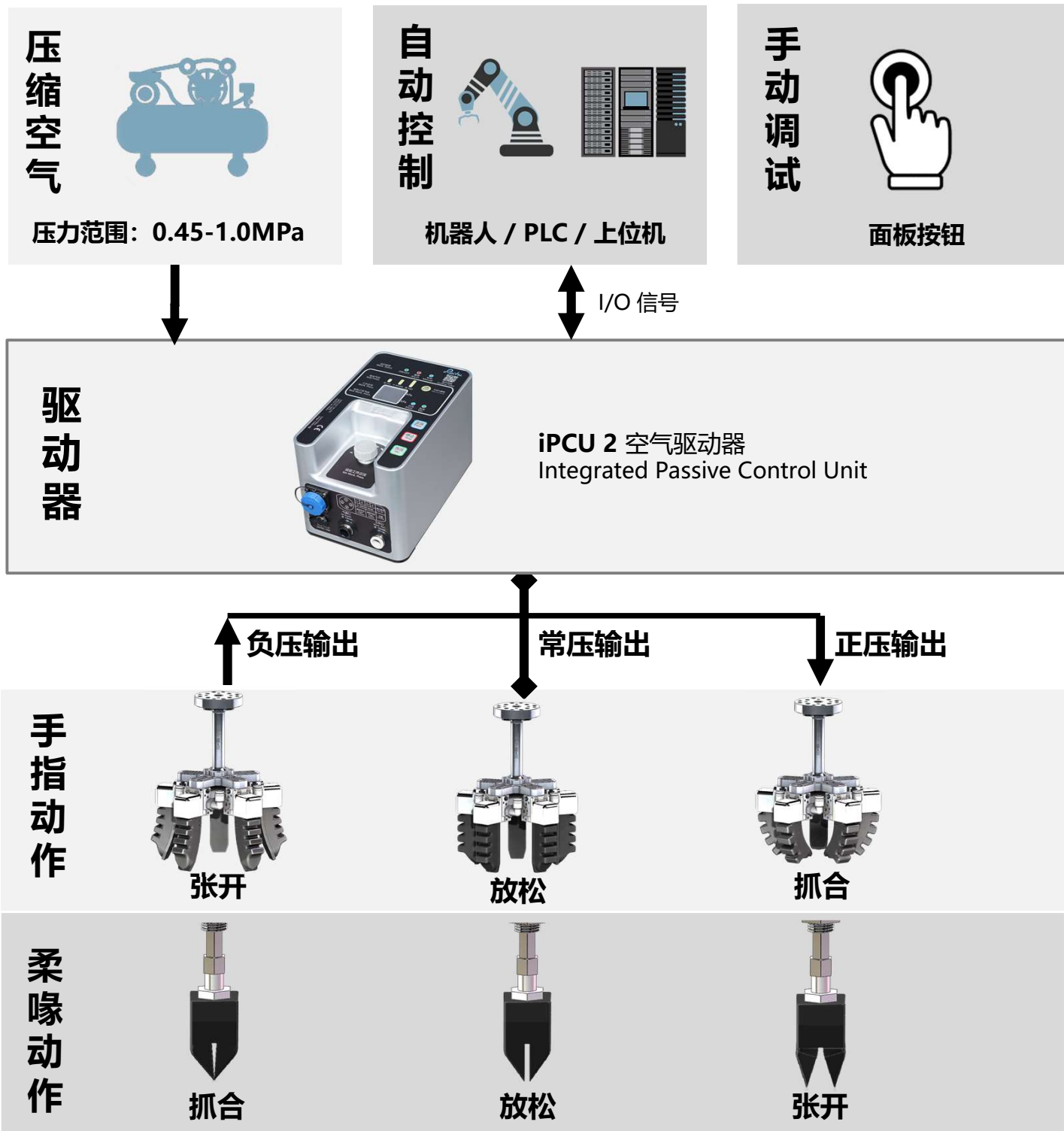
| 型号 | | 手动调压 | 电子调压 | 无线遥控 | 姿态反馈 | 速度调节 | 安全气压 | 正压流量 [L/min] | 负压流量 [L/min] |
|------|------------|------|------|------|------|------|------|--------------|--------------|
| 标准型号 | iPCU 2-SMN | • | | | | | 可调 | 200 | 40 |
| | iPCU 2-HMN | • | | | | | 可调 | 260 | 80 |

CU
无源驱动器

iPCU 2的接线方式 / Connection of iPCU 2



扫一扫看视频



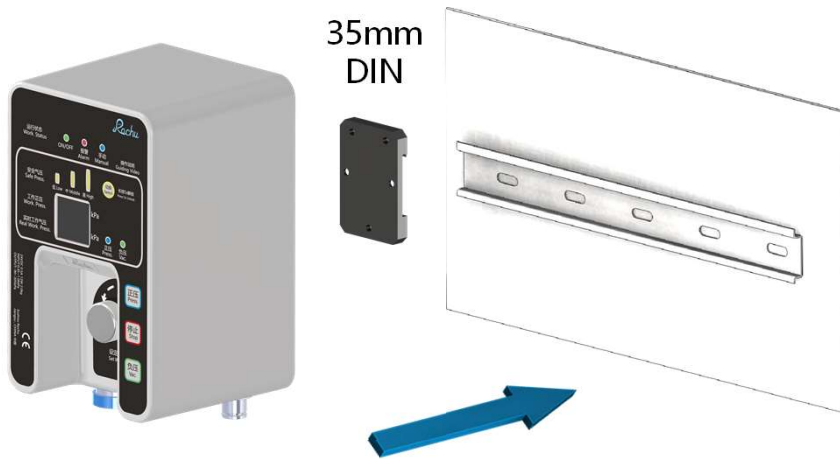
CU
无源驱动器

安装/Installation

水平放置



卡槽安装



CU
无源
驱动器

平面安装

