www.wontec.com.cn万臣

3D模型和应用场景可以
扫描二维码进行下载观看

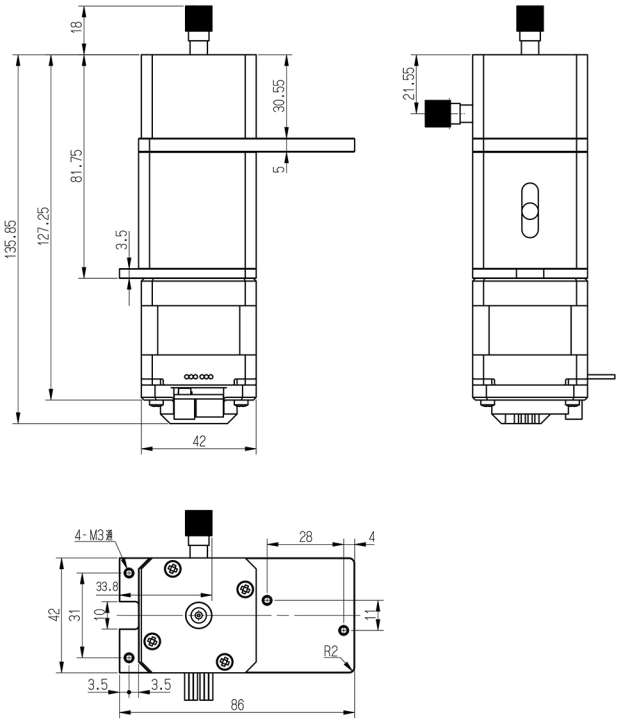
驱控一体柱塞泵
ESM5000UL



产品特点
PRODUCT ADVANTAGES

- 结构紧凑，高性能，长寿命，免维护。
- 易使用，兼容RS485(ascii和modbus)、CANopen、自定义CAN多种通信协议，还可以IO控制。
- 拥有更少的空间需求，更低的噪音，特别适合应用在微型自动化仪器中集成使用。

尺寸图



性能参数

泵型号	ESM5000UL
最大排量（ul）	5000
柱塞直径（mm）	23.9
每步液量（nl/step）	50
行程（mm）	11.5
电机最高转速（r/s）	4000
驱动细分数（step/r）	10000
导程（mm）	1
每步行程（mm/step）	0.00001(通过驱动器细分换算)
吸排液重复性（CV）	<1.2%(不低于2%量程排量下测定) <1.0%(不低于10%量程排量下测定) <0.5（100%量程排量下测定）
寿命（万次）	500
接口形式	1/4-28UNF
安装要求	4-M3（螺丝旋入长度小于3.5mm）
外形尺寸（mm）	136X42X28

用户接口

