



CisoLube
LUBRICATION SYSTEM

诚信 · 用心 · 专业 · 规范

SOLVE YOUR NEEDS WITH SERVICES

高性能液动泵

LubeStar Hydraulic Pump



2025 V1.0

LUBESTAR
ELECTRIC PUMP

www.cisolube.com
Yantai CISO Lubrication Technology Co.,Ltd
Tel:+86 400-800-9400

LubeStar 高性能液动泵 Hydraulic Pump

高性能 LubeStar 液压泵一体式的控制单元调节润滑油量和工作压力，排量可从115~737cm³/min 进行调节。灵活的控制功能，能使泵在高压下稳定输出润滑剂，完美适用苛刻的环境。

较高的排量，特别适合应用于单线润滑系统或双线润滑系统。

特性

- 延长泵寿命，并简化泵的安装、运行和服务
- 泵和油箱的组合配备自动液位传感器和直接关闭系统
- 单线平行润滑系统的优选泵
- 灵活系列，可选仅使用泵或者使用泵和配备随动高低液位探测的储油桶
- 适用于非常苛刻的工作环境

应用

- 工程机械
- 矿山机械及矿用车辆
- 冶金
- 钢厂
- 造纸厂
- 食品饮料

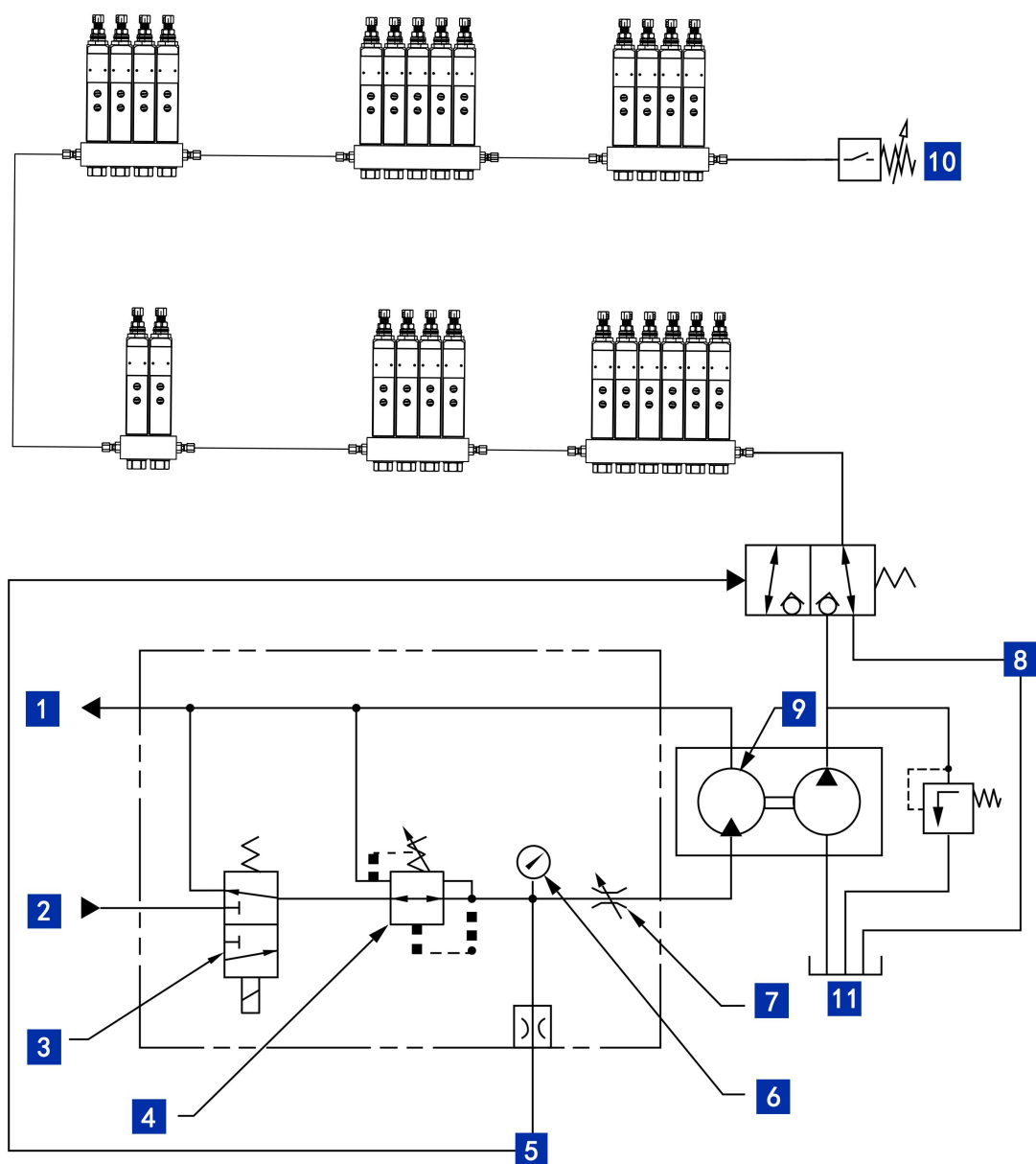
.....



基本技术参数

功能原理	液压柱塞泵
出油口	1
分配量可调	最大 737 cm ³ /min 最小 115 in ³ /min
供给进油口压力	Max. 200Bar
操作进油口压力	20~32 Bar
工作温度	-29°C ~ 65°C
电磁阀线圈	24VDC
油桶容积	27、41、55 kg
出油口	1/4NPTF
安装方式	垂直
材料	氟橡胶、聚氨酯、钢、铝锌铸件

液压原理图



1 液压返回管路

7 流量控制阀

2 液压入口

8 润滑剂出口

3 电磁阀

9 液压马达

4 减压阀

10 终端压力开关

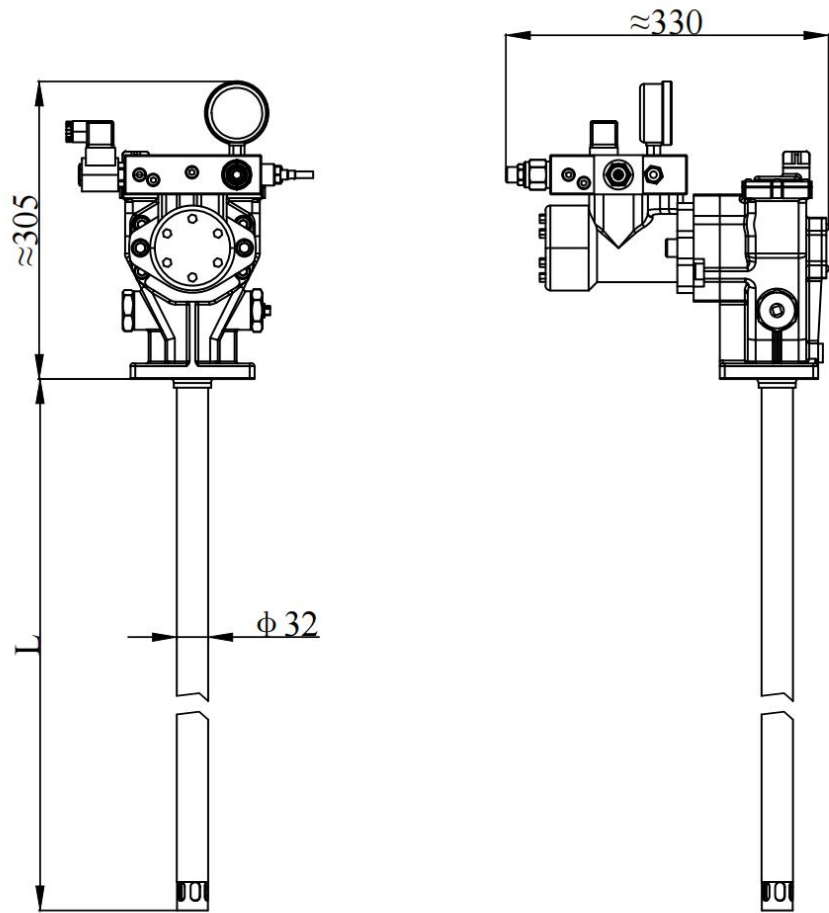
5 安全阀

11 油箱

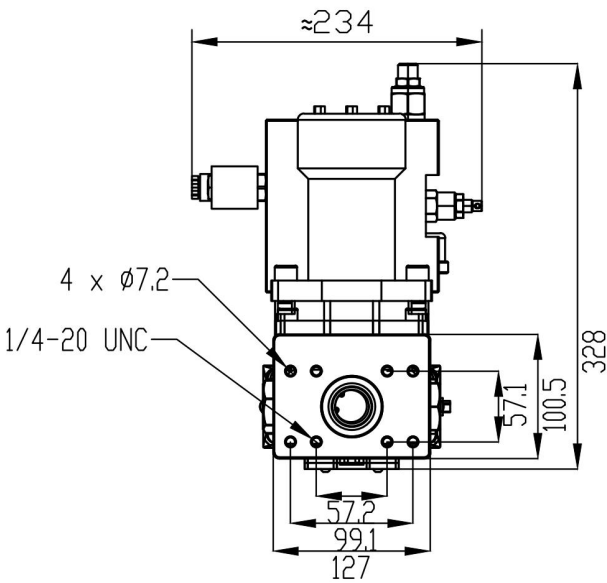
6 压力表

产品尺寸 (mm)

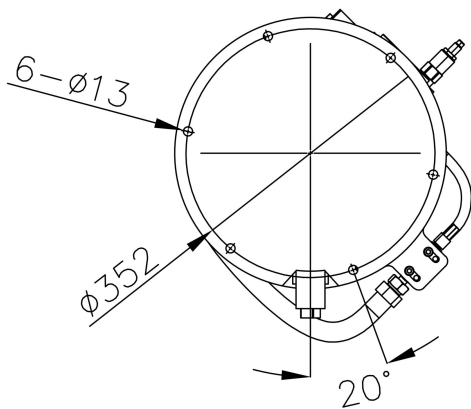
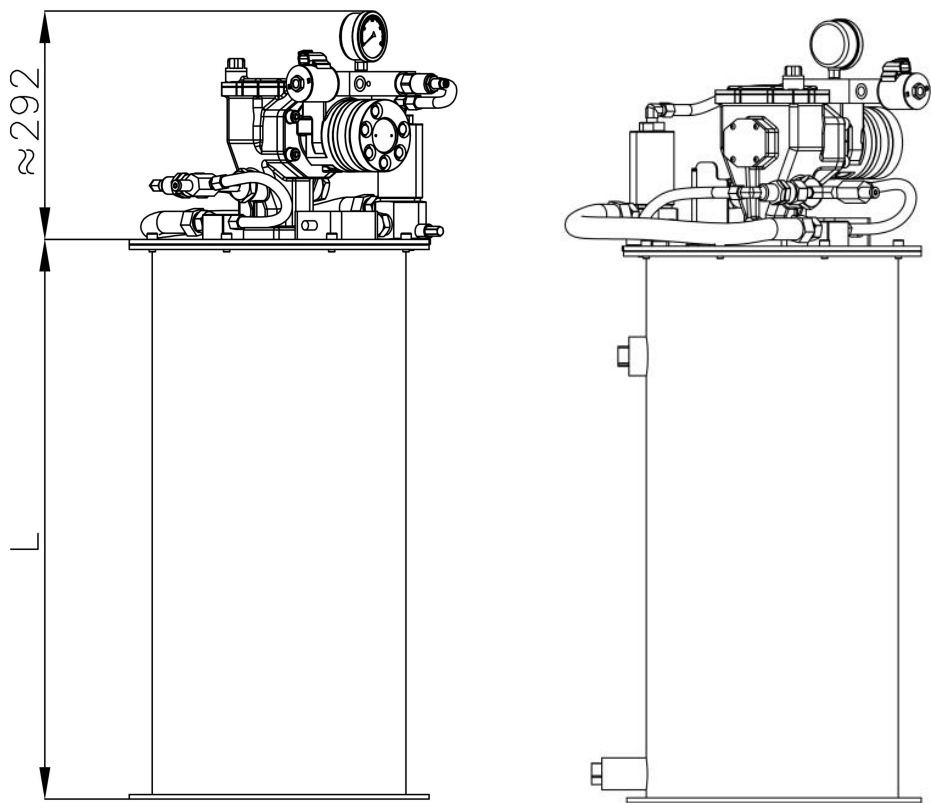
标准泵尺寸, 不带油桶



容积	L
16KG	348
27KG	483
41KG	699
180KG	864

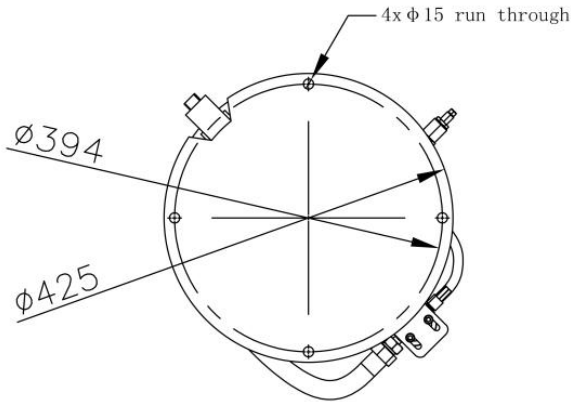
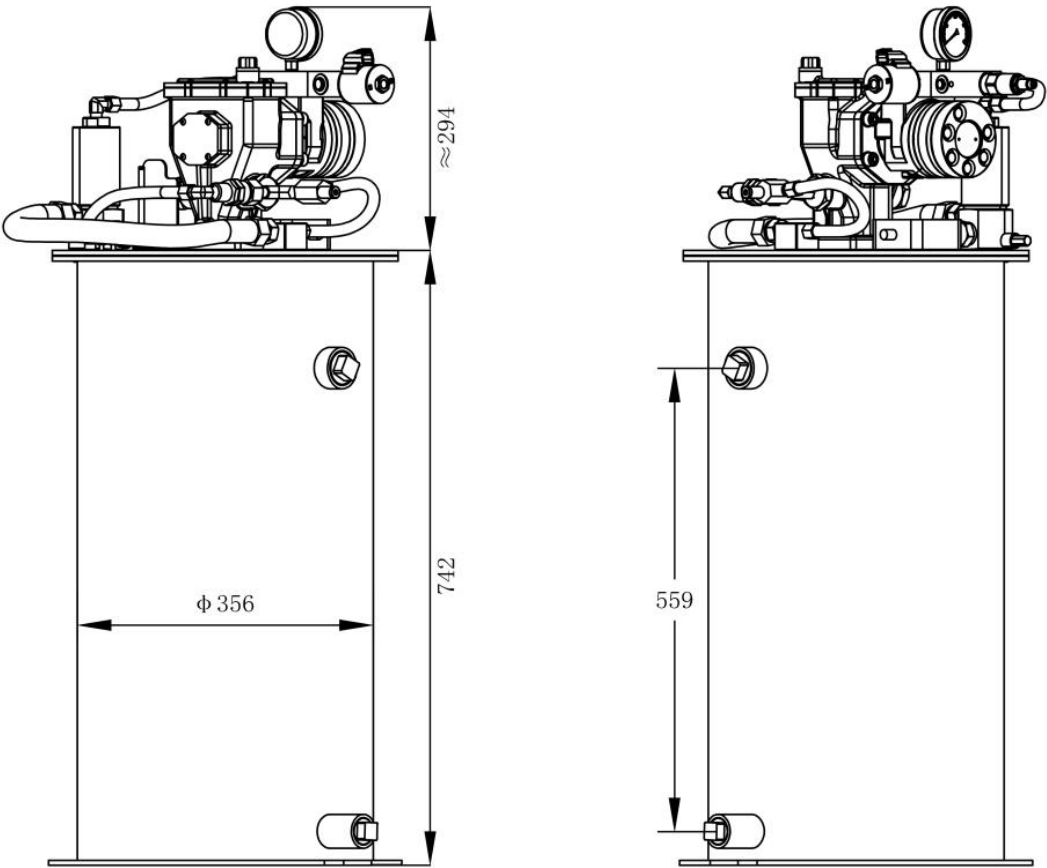


带油桶尺寸

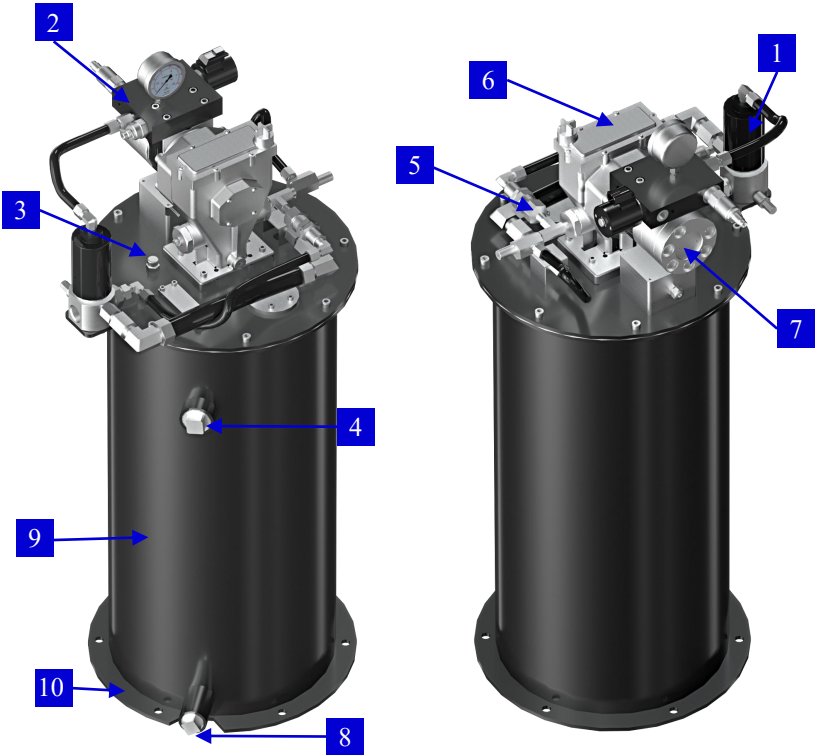


容积	L
27KG	508
41KG	724

55KG



产品组件



1	卸压阀
2	液压控制阀块
3	通气帽
4	溢流口
5	单向阀
6	泵体
7	液压马达
8	补脂口
9	油桶
10	固定板

订购信息:

型号	描述	容积
HLS722	泵和桶，带压油盘和低液位检测	27KG
HLS723	泵和桶	27KG
HLS725	泵和桶，带压油盘和低液位检测	41KG
HLS726	泵和桶	41KG
HLS727	泵和桶，带压油盘和低液位检测	55KG
HLS731	裸泵	16KG
HLS732	裸泵	27KG
HLS733	裸泵	41/55KG
HLS734	裸泵	180KG

油桶



订购号

KG

描述

LS0027

27

油箱组件

LS0041

41

油箱组件

LS0055

55

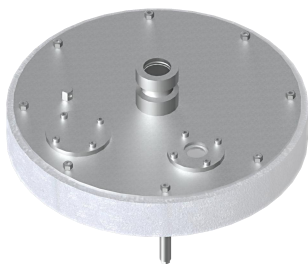
油箱组件

桶盖配有螺栓、排气帽、垫片和吊环螺栓。

油箱组件订购代码包括完整的桶盖。

液位传感器和压油盘须单独订购。

压油盘



订购号

KG

LS1041

27/41

LS1055

55

桶盖、压油盘组件

订购号

KG

描述

LS0016

16

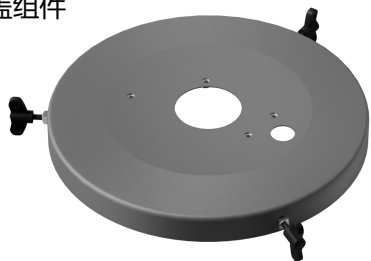
桶盖组件

LS1004

16

压油盘组件

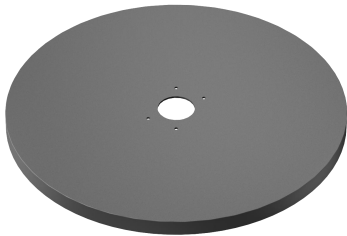
16KG 桶盖组件



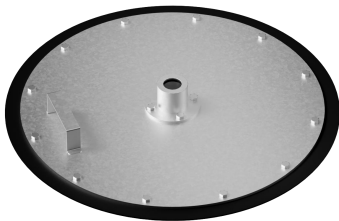
16KG 压油盘组件

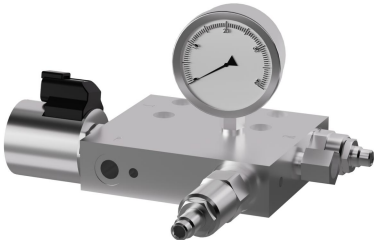


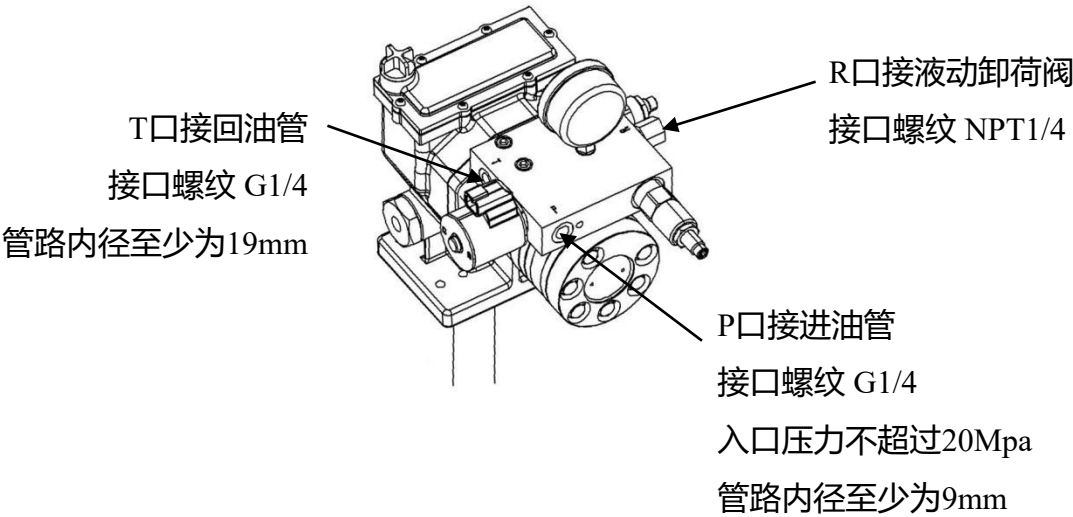
桶盖、压油盘组件	订购号	KG	描述
180KG 桶盖组件	LS0180	180	桶盖组件
	LS1008	180	压油盘组件



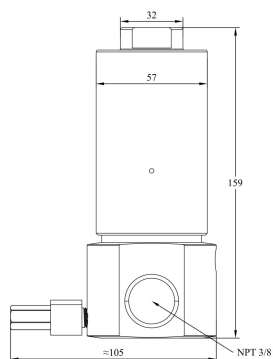
180KG 压油盘组件



液压控制阀块	订购号
	LS1007
	控制管路和电机集成。进油压力不得超过32bar。控制装置装有电磁阀、压力控制阀、流量调节阀和压力表。



卸压阀



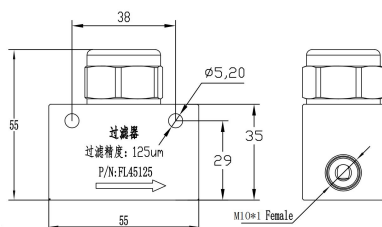
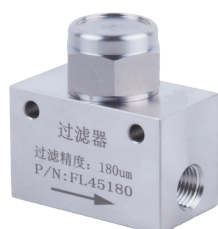
订购号

LS1006

螺纹

NPT3/4

过滤器



订购号

FL45180

精度

180 μ m

内螺纹

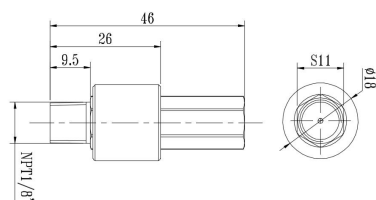
M10*1

FL45125

125 μ m

M10*1

安全阀



订购号

5FI07

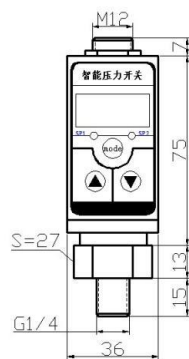
描述

275bar/4000psi

内螺纹

NPT1/8

压力开关



订购号

EPW-S1

螺纹

G1/4外螺纹

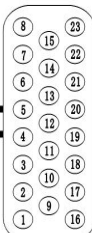
控制器

订购号

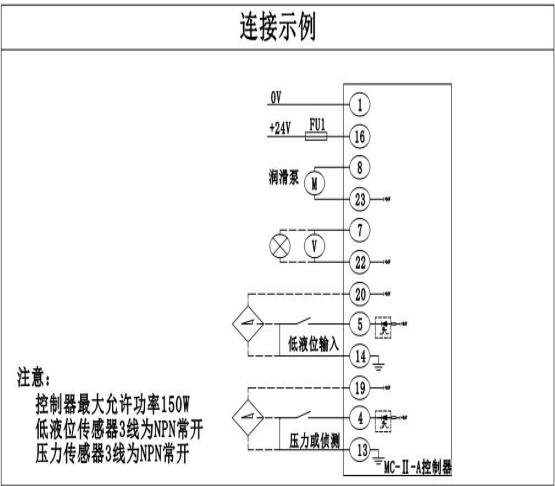
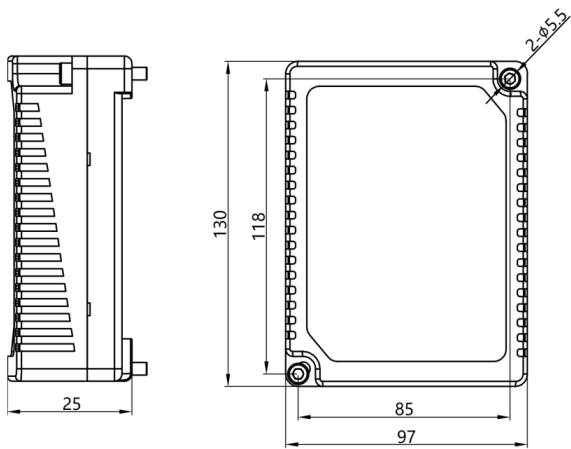
MC-II-A

接线



控制器插头	引脚功能说明			
	16	+24V	电源+	
	1	0V	电源-	
	23	电机+		
	8	电机-		
	22	电磁阀+/润滑指示+		
	7	电磁阀-/润滑指示-		
	20	低液位电源+		
	5	低液位信号		
	14	低液位电源-		
	19	传感器电源+		
	4	传感器信号		
	13	传感器电源-		

连接示例





烟台西索润滑技术有限公司

Yantai Ciso Lubrication Technology Co.,Ltd

山东省烟台市高新区博斯纳路41号

Tel: +86 400-800-9400



MADE IN CHINA



www.cisolube.com

本文件中的所有的书面和图像数据均为本文刊发时的最新产品信息。

CISO 保留随时修改的权利，恕不另行通知。