

DSIT

# D300PLUS

## 单点注脂器

分布式智能润滑系统

### 产品介绍

可以连接PLC并且通过脉冲模式或者时间模式注油的单点注脂器, 润滑对象涵盖轴承、链条、导轨和丝杠等部件。

### 客户价值

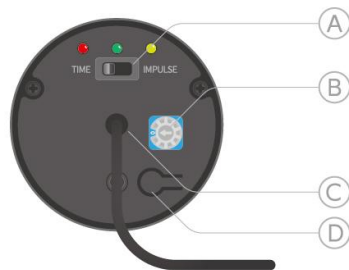
- 安装快捷, 即装即用
- 体积小巧, 可用于狭小空间
- 润滑过程无需人工
- 润滑部件寿命延长50%~100%
- 避免设备因为润滑问题意外停机
- 降低人员处于危害环境的频次
- 避免跑冒滴漏对环境友好
- 报警信息全面
- 可选择脉冲模式和时间模式
- 由于润滑系统报警反馈与PLC控制柜相连可以节省时间并减少工作人员维护量

### 技术细节

防护等级	IP41
VSS-GND	12V~24V
电机驱动	
最小工作间隔	10s
工作压力	0~5bar
材质	机头PAGF 外壳 共聚多酯

### 产品订购信息

SPL-M-DSIT-PLUS



	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
排油周期	0M	1M	2M	3M	4M	6M	8M	9M	10M	12M
ml/天 ml/脉冲	0	10	5	3.3	2.5	1.7	1.2	1.1	1	0.8
脉冲次数	0	30	60	90	120	176	250	272	300	375

- A 模式切换开关
- B 排油周期或单次排油量开关
- C 4\*0.25 电缆
- D 功能按键

### 运行模式切换

时间周期模式 开关 A 打开在左边  
脉冲模式 开关 A 打开在右边

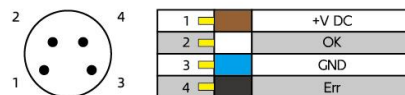
### 功能按键使用

长按 10S 排油时间累计清零(更换油罐时使用);  
长按 4S 故障代码消除;  
长按 1S 按照当前设定排油一次

### 其他事项

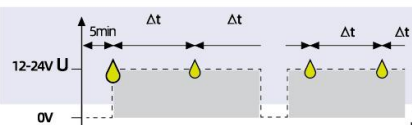
电池仓内纽扣电池只在脉冲模式间隔放电, 因此理论寿命大于1年  
开机自检: 黄灯闪烁5次, 进入绿灯闪烁模式, 此时自检正常, 否则所有灯全闪。

### 电缆接线定义以及信号输出

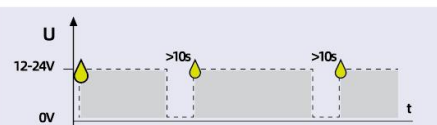


2	OK	1	0	0	1
4	Err	0	1	0	1
		正常	高压	低电量	油罐空

时间控制-利用外部供电, 润滑系统可在每24小时按照设定量排出润滑油



脉冲控制-利用外部供电, PLC每发出一次脉冲指令, 单点注脂器就执行一次排油动作。排油时间间隔可通过PLC编程。



DSIT

www.xasfzn.com



销售电话 198 2921 8819

出版号: PUB-SPL-M-DSIT-PLUS 202405