

# 色浆流量计生产供应商

产品名称	色浆流量计生产供应商
公司名称	江苏思派仪表有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	金湖县神华大道288-8号
联系电话	0517-86786038 15252327252

## 产品详情

### 产品概述

SP-LDE系列色浆流量计(远传信号 计算速度 分体式)它是基于法拉第电磁感应定律工作的，用来测量电导率大于 $5 \mu S/cm$ 导电液体的体积流量，是一种测量导电介质体积流量的感应式仪表。除可测量一般导电液体的体积流量外，还可用于测量强酸强碱等强腐蚀液体和泥浆、矿浆、纸浆等均匀的液固两相悬浮液体的体积流量。

广泛应用于石油、化工、冶金、轻纺、造纸、环保、食品等工业部门及市政管理，水利建设、河流疏浚等领域的流量计量。色浆流量计产品特点

I 全数字量处理，抗干扰能力强，测量可靠，精度高、流量测量范围可达150：1

I 超低EMI开关电源，适用电源电压变化范围大，抗EMI性能好。

I 采用16位嵌入式微处理器，运算速度快，精度高，可编程频率低频矩形波励磁，提高了流量测量的稳定性，功耗低。

I 采用SMD器件和表面贴装(SMT)技术，电路可靠性高。

I 管道内无可动部件，无阻流部件，测量中几乎没有附加压力损失。

I 在现场可根据用户实际需要在线修改量程。

I 测量结果与流速分布，流体压力，温度、密度、粘度等物理参数无关。

I 高清晰度背光LCD显示，全中文菜单操作，使用方便，操作简单，易学易懂。

I 具有RS485、RS232、Hart和Modbus等数字通讯信号输出。(选配)

I 具有自检与自论断功能。

I 小时总量计录功能，以小时为单位记录流量总量，适用于分时计量制(选配)

I 内部具有三个积算器可分别显示正向累计量反向累计量及差值积算量，内部设有不掉电始终，可记录16次掉电时间。(选配)

I 红外手持操作器，115KHZ通讯速率，远距离非接触操作转换器所有功能(选配)

口径及流量的选择,

公称通径(mm)	可测量流量范围 ( m3/h )	有效测量流量范围 ( m3/h )
10	0.0142 ~ 3.3912	0.0848 ~ 2.826
15	0.0318 ~ 7.6302	0.1908 ~ 6.3585
20	0.0566 ~ 13.5648	0.3392 ~ 11.304
25	0.0883 ~ 21.195	0.5298 ~ 17.6625
32	0.1447 ~ 34.7258	0.8682 ~ 29.9382
40	0.2261 ~ 54.2592	1.3565 ~ 45.216
50	0.3533 ~ 84.78	2.1195 ~ 70.65
65	0.5970 ~ 143.28	3.5819 ~ 119.39

80	0.9044 ~ 217.03	5.4259 ~ 180.86
100	1.413 ~ 339.12	8.478 ~ 282.6
125	2.2079 ~ 529.87	13.2468 ~ 441.56
150	3.1793 ~ 763	19.0755 ~ 635.85
200	5.652 ~ 1356	33.912 ~ 1130.4
250	8.8313 ~ 2119	52.9875 ~ 1766

### 色浆流量计产品型谱

型号  
SP-LDE

口径  
15~2600

代号

K1  
K2  
K3  
K4  
K5  
K6  
K7

电极材料

316L  
HB  
HC  
钛  
钽  
铂合金  
不锈钢涂覆碳化钨

代号

C1  
C2  
C3  
C4  
C5

内衬材料

聚四氟乙烯 (F4)  
聚全氟乙丙烯 (F46)  
聚氟合乙烯 (FS)  
聚录丁橡胶  
聚氨脂橡胶

代号

E1  
E2  
E3  
F1  
F2

功能

0.3级  
0.5级  
1级  
4 - 20  
0-3khz  
频率

F3	RS485
T1	常温型
T2	高温型
T3	超高温
P1	1.0M
P2	1.6M
P3	4.0M
P4	16MPa
D1	220VA
D2	24VDC
J1	一体型
J2	分体型
J3	防爆