

# 大口径高温LUCB型插入式涡街流量计

产品名称	大口径高温LUCB型插入式涡街流量计
公司名称	西安云仪仪表有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:西安云仪 型号:LUCB
公司地址	西安市环城西路218号
联系电话	029-88639822 18966915539

## 产品详情

产品名称:[插入式涡街流量计](#)

型号:LUCB

产品描述

插入式涡街流量计产品概述：

LUCB型插入式涡街流量计传感器，可广泛的适用于各种行业大口径气体、液体、蒸汽流量计量，也可测量含有微小颗粒、杂质的混浊液体，并可作为流量变送器用于自动控制系统中。

插入式涡街流量计主要特点：

- 可实现不断流拆装传感器，可实现放大器与传感器分离（分离距离15m）。
- 采用消扰电路和抗振传感头，使仪表具有一定抗环境振动性能。
- 压力损失小，量程范围宽，范围度达1:25。
- 无可动部件，长期稳定，结构简单便于安装和维护。
- 可测介质温度达+250 。

插入式涡街流量计详细参数：

--	--

插入式涡街流量计		
公称通经 (mm)	200, 250, 300, 400, 500, 600, 800, 1000, 1200, 1500	
仪表规格	简易插入式	球阀插入式
拆装方式	断流后拆装	不需断流, 关闭球阀后即可拆装
仪表型号	A型	B型
精确度	± 2.5%	± 2.5%
量程比	1:10 ; 1:15	1:10 ; 1:15
显示器	可选	可选
输出信号	可选 : 脉冲或4-20mA	可选 : 脉冲或4-20mA
信号线接口	内螺纹M20 × 1.5	内螺纹M20 × 1.5
通讯接口	可选RS485	可选RS485
供电电源	传感器 : +12VDC、+24VDC (可选) 变送器 : +24VDC 现场显示型 : 仪表自带3.2V锂电池	传感器 : +12VDC、+24VDC (可选) 变送器 : +24VDC 现场显示型 : 仪表自带3.2V锂电池
信号传输线	STVPV3 × 0.3 (三线制) , 2 × 0.3 (二线制) )	STVPV3 × 0.3 (三线制) , 2 × 0.3 (二线制) )
传输距离	500m	500m
防爆等级	可选ExdIIBT6或ExiaIICT4	可选ExdIIBT6或ExiaIICT4
防护等级	IP65	IP65

允许振动加速度	1.0g	1.0g
阻力损失系数	Cd<2.6	Cd<2.6
整机功耗	< 1W	< 1W
仪表材质	1Cr18Ni 9Ti	1Cr18Ni 9Ti
公称压力	PN1.6Mpa ; PN2.5Mpa	PN1.6Mpa ; PN2.5Mpa
被测介质温度 ( )	- 40 ~ +250	- 40 ~ +250
环境条件	温度 - 10 ~ +55 , 相对湿度5% ~ 90% , 大气压力86 ~ 106Kpa	温度 - 10 ~ +55 , 相对湿度5% ~ 90% , 大气压力86 ~ 106Kpa