

智能涡轮流量计

产品名称	智能涡轮流量计
公司名称	金湖天信仪表有限公司
价格	3100.00/台
规格参数	
公司地址	江苏省淮安市金湖县科技创业园工园路188号
联系电话	86-051786908060 15052696222

产品详情

一、TX-LGY型智能涡轮流量计产品概述

TX-LGY型智能涡轮流量计是一种速度式流量计量仪表。用于测量充满封闭管道，连续流动的液体体积流量。我公司的涡轮流量计使用先进的技术及加工工艺，产品性能稳定，精度高，多种结构设计，方便用户选择。产品广泛用于石油化工、冶金、科研、食品等行业。

二、TX-LGY型智能涡轮流量计产品特点

测量检测器具有耐磨型与防腐型。

涡轮流量计温度范围：-20 -100 ，高温范围：-20 -150 。

流量测量范围大，一般可达到10:1，特殊情况下可扩展到40:1。

流量传感器具有多种连接方式，便于安装和使用。

涡轮流量传感器适用于测量粘度低的液体，具有精度高的特点。

叶轮采用双相不锈钢，必要进行进一步防范处理。

智能化电路设计，功能强大，显示瞬时流量，累积流量。功耗低微，可自带电池供电，远传型输出4-20mA、脉冲，带HART协议。

三、TX-LGY型智能涡轮流量计技术性能

公称口径	基本误差	基本误差	基本误差	公称压力	最大压力损失	
------	------	------	------	------	--------	--

DN (mm)	± 0.2%		± 0.5%		± 1.0%		MPa	MPa	螺纹型	法兰
2	-	-	-	-	0.01	0.13	1.6	1.5		
3	-	-	-	-	0.04	0.25	1.6	1.2		
4	-	-	-	-	0.04	0.25	6.3			
6	-	-	0.1	0.6	0.1	0.6	6.3	0.08		
10	-	-	0.25	1.2	0.2	1.2	16*			
15	1.2	4	0.6	4	0.4	4	25*			
20	1.5	7	1.1	7	0.7	7	40*			
25	2	10	1.6	10	1	10	2.5	0.04		
32	3.2	16	2.5	16	1.6	16				
40	4	20	3	20	2.5	25				
50	8	40	4	40	4	40				
65	12	60	6	60	6	60				
80	20	100	10	100	10	100				
100	25	160	20	160	16	160	1.6			
150	50	300	40	300	40	400	2.5			
200	120	600	100	600	80	800				

250	200	1000	160	1000	120	1200	1.6		
300	-	-	250	1600	180	1800			

注：加“*”为特殊订货，介质粘度范围 10MPa.s，液体温度：20-120