

NU.ER.T.



NU.ER.T.系列微小量流量计

一、概述

NU.ER.T.(Sure1015)系列微小流量流量计是一种采用涡轮原理设计专门测量微小流量的专用流量计，它具有极高的精度，特别是在高温和高压的条件下也是如此。电子脉冲发生器也集成在流量计内，在长期连续工作的条件下也能保持±1%的精度和±0.25%的重复性。由于灵巧的结构设计，在工作时不会形成沉淀，所以仪表的工作完成是“洁净”的。因此，即使是极为苛刻的要求，例如半导体集成电路和芯片的生产流程中使用的刻蚀剂，具有极强的耐腐蚀性，并如有一个极微小的颗粒落下，也会使芯片成为废品，这些NU.ER.T.产品都能满足。

该系列流量计用途十分广泛：可用于测量、调节、分配液体，包括工业、化学、石油和商用咖啡机等。当应用于食品卫生工业时，其产品都通过美国国家食品安全部门（NSF）的验证。

| | | | |
|------|------------------------|------------|------------|
| 测量范围 | 口径 | 测量范围 (L/h) | 仪表系数 (次/L) |
| | 1.1mm | 2.1-90 | 2053.388 |
| | 1.2mm | 3.06-108 | 1841.621 |
| | 1.4mm | 5.04-138 | 1600 |
| | 1.5mm | 5.58-150 | 1434.72 |
| 压力范围 | 最大 20.0bar | | |
| 温度范围 | -10℃/+100℃ | | |
| 精度等级 | ±1% | | |
| 重复精度 | ±0.25% | | |
| 管道连接 | G 1/4 内螺纹（可根据客户要求定制） | | |
| 材 质 | 壳体：Green Brass（无铅铜） | | |
| | 轴承：IN0×18/8（1.4305）不锈钢 | | |

地址：大光路 188 号锦江丽舍
 税号：320103762103508
 帐号：01570120030000012

电话：025-84585946 84465922
 传真：025-84465922 84456840
 开户行：南京银行城东支行

| | |
|-----------------|--|
| | 叶轮: PVDF (聚偏氟乙烯) 磁体: SrFeO 陶瓷, 超声焊接 密封: MVQ (硅橡胶 “O” 型圈) |
| 安装方式 | 水平安装 |
| 外形尺寸 (L×B×H) | 55×40×47mm |
| 重 量 | 约 300g |
| 认 证 | NSF, CE |

| 型号 | | | | | 说明 |
|------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------|
| NU. ER. T— | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 仪表口径 | 1 | | | | 1.1mm |
| | 2 | | | | 1.2mm |
| | 3 | | | | 1.4mm |
| | 4 | | | | 1.5mm |
| 信号输出方式 | 1 | | | | 三线制脉冲 |
| | 2 | | | | 二线制 4-20mADC |
| 显示方式 | | | 1 | | 标准型 (无现场显示) |
| | | | 2 | | 现场显示型 (液晶) |
| 防爆等级 | | | | 1 | 标准型 (无防爆) |
| | | | | 2 | 隔爆型 (ExdIIBT6) |

地址 : 大光路 188 号锦江丽舍
 税号 : 320103762103508
 帐号 : 01570120030000012

电话 : 025-84585946 84465922
 传真 : 025-84465922 84456840
 开户行 : 南京银行城东支行