

BROOKS质量流量计

产品名称	BROOKS质量流量计
公司名称	宁波远涛进出口有限公司
价格	24998.00/件
规格参数	品牌:BROOKS 包装:厂家原装 产地:美国
公司地址	江北区长兴路618号42幢2028室
联系电话	13065857279 13065857279

产品详情

BROOKS质量流量计。作为一家在液体**测量与控制方面****的企业，布鲁克斯仪器数十年来一直坚持创新热质量流量技术。创新型 MultiFlo 技术可使一台设备完成气体类型和量程的切换工作并且无需从系统中拆除设备，同时还能够tisheng过程气体的测量准确性。用于生物制药的生物反应器，热处理、切割等其他热过程。如果需要 Z高的准确性，可选择为您的工艺选择 Coriolis

质量流量控制器和仪表，可为要求苛刻的科研应用提供高压功能。SLAMf

系列弹性体密封压力控制器均能够表现出经验证的 SLA5800

系列热质量流量计和控制器的精度特性和长期稳定性。适用的压力测量额定值范围宽 - 1500 至高达 4500 psig，长期稳定性可降低对维护和定期校准的要求。

科里奥利质量流量计（Coriols Mass Flowmeter）是一种利用流体在振动管内产生与质量流量成正比的科氏力为原理所制成的一种直接式质量流量仪表。当前，基于此原理已开发研制了多种科氏流量计并得到广泛应用。但是，它们普遍存在精度低、体积大、功耗大等问题。数据处理单元主要功能是通过相位差、周期、温度等数据的处理以获得流体的瞬时流速、密度以及累计流量等数据。利用通过线性拟合所得到的相位差与瞬时流量以及周期与流体密度的关系式，可以得到初步的流速及密度值。但由于存在零流量相位差以及温度对流体质量流量的影响，所以必须对初步值进行零点校正与温度补偿，从而得到流体流速与密度值。

本公司主要代理经销欧洲、美国等厂家的工控机电设备、分析仪、PLC、流量计、变送器、传感器、泵阀、液位计、低压电气等各种工控自动化产品和仪器仪表。公司和很多欧美生产厂家长期合作，构建了欧洲工业品备件的供应采购贸易平台。我们的优势供应产品：倍加福P+F传感器、HEIDENHAIN海德汉、REXROTH力士乐、E+H流量计、罗斯蒙特ROSEMOUNT流量计、西克SICK传感器、BECKHOFF倍福、AB模块、艾默生EMERSON流量计、易福门IFM传感器、MTS位移传感器、VEGA液位计、KRACHT齿轮泵、图尔克TURCK传感器、皮尔磁PILZ安全继电器。

美国BROOKS转子流量计，布鲁克斯转子流量计

美国BROOKS压力控制器，布鲁克斯压力控制器

美国BROOKS压力计，布鲁克斯压力计

美国BROOKS热式质量流量计，布鲁克斯热式质量流量计

美国BROOKS压力传感器，布鲁克斯压力传感器

BROOKS流量计SLA5850P1AAB1A2A1

BROOKS质量流量控制器SLA5850SN230SLMN2

布鲁克斯质量流量计GF040CXXC-0008200C-T1AVP4-XXXXAX-70F

布鲁克斯流量控制器2001E7CG4BB1BB/209-166

BROOKS流量控制器SLAMF63S/AL1YA0BC1KA1B1

BROOKS真空计SLA5863S2GAAOC2A1A5D1AA

BROOKS热式质量流量计1024NJ1N2AA2F9J00001

布鲁克斯质量流量控制器1350/D2D3A1B5B00

布鲁克斯流量计3750CA2A11ADKAFAA0 1500Psi

布鲁克斯流量控制器3750CC0G11ELKAKAAO

BROOKS真空计5860IA33XB2EA

BROOKS流量计1355EH2JCXG1A，0-30 SLPM

BROOKS流量控制器1358CB1C1CAA

BROOKS质量流量控制器M31272-004 SLA5850SJ1AB1C2A1

布鲁克斯质量流量计SLA5851S1AAB1C2A1T3FAAA

BROOKS热式质量流量计SLA5853S20AB2C2A1

BROOKS质量流量计3809E11CADAA1A1

BROOKS真空计2001E7CG4BB1BB / 209-166

布鲁克斯质量流量控制器MT3809EB1A1KQFBR1

布鲁克斯流量计SLAMF51SJ1AB1G2A1P3F1AA

布鲁克斯质量流量计SLAMF53S2HAB3G2A1

BROOKS流量控制器5850E/B1A1B4B

5851S/BD1DA11D0AA1

布鲁克斯流量控制器1350EEB4AEW1A 200 Psi 0-6

BROOKS质量流量控制器1355EH2JCXG1A , 0-30 SLPM

布鲁克斯流量计SLAMF63S/AL1YA0BC1KA1B1

SLAMF60S1PAA0K2A2

布鲁克斯质量流量计MF64S/AS4DA0BA0JA1B1

布鲁克斯质量流量控制器MR3A15SVVT

BROOKS流量计GF040CXXC-1350EEB4AEW1A

通常，有两种型式的质量流量计应用于测量液体的质量流量，一种称为间接型，即先测量该液体的容积流量，然后将所测的容积流量转换成质量流量。另一种型式的质量流量计称为直接型，它为直接测量该液体的质量流量。一般来说，直接型质量流量计比间接型流量计具有较高的测量精度。各种不同型式的质量流量计系根据各不相同的流量测量原理而设计，以达到较高精度。其中之一便是利用作用于流经一个振动管中液体的复合向心力（Coriolis force）以直接测得该液体的质量流量。利用复合向心力构成的质量流量计，其问题在于很难制造出大小和形状严格相等的一对管子，因此。各形管的固有频率往往发生变化，所以，必须要补偿这些管子的振动特性的不同，使两管的固有频率一致，以提高流量测量的精度。

BROOKS质量流量计。在石油化工业中质量流量计的应用越来越广泛，尤其是对成品油的测量。质量流量计的测量精度在 0.1%-0.2% 之间，较传统的成品油库测量工具，质量流量计的测量更加**。振动的影响。质量流量计属于振动式仪表，为了减小振动对流量计产生的影响，一般将其安装在没有振动的管线上。除了要将流量计固定在远离振动源的地方，还要避免多个传感器安装在同一个管线上，因为同种型号的传感器频率非常相似会通过管线将能量传递过去，从而使计量产生误差。温度对零点的影响。零点也受温度变化的影响，温度变化时，流量管的应力也会变化。温度的影响不容易补偿，只能适当的减小凶。以下提供了减小影响的几种方式：选择仪表的时候，其运行要在流速的上限；10 °C是温度变化的临界点，超过这个临界点时，就要重新校零；要掌握温度的改变值，用内部计算机进行修正。