ALICAT 21系列气体质量流量控制器

产品名称	ALICAT 21系列气体质量流量控制器
公司名称	北京朗润达科贸有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:ALICAT 型号:21系列
公司地址	北京市朝阳区胜古中路2号院5号楼918室
联系电话	86-01064449938 13064449939

产品详情

美国ALICAT 21系列标准型质量流量控制器，采用内部补偿型层流压差专利技术，使得大流量范围下气体仍旧保持层流运动。内置的绝压和温度传感器充分补偿因压力和温度引起的体积流量与质量流量间的差异，并对用户标准工况进行修正。所有Alicat质量流量控制器均具有NIST可溯源校准证书。Alicat的21系列数字式质量流量计可用于快速精确地测量并控制过程气体的质量流量、体积流量、压力，并显示气体温度，适用于多种流量测控场合。设备采用快速稳定的优质电磁阀以及优化的PID调校，可达到由于100ms的控制速度，并保持极佳稳定性，并有超低压降产品可供您选择。

???? **?** ? ????? ? ?????????????????? ? ?????????????????? ? ?????????????????? ? ????????0.5% ? ???? 200:1 ? ????? ??100ms ? ??98??? ? ??????????????20????

???? ? ?????????????????? ????????98?????????????? ?????????????????? ????0-0.5SCCM ? 0-3000SLPM??????? ????200:1 ???????102.4%FS ?????????????????????? ???±(0.8%RD+0.2%FS)?RD-?? FS-??? ????±(0.4%Rd + 0.2%FS)??? ???????5SCCM-500SLPM??? ????±0.2% FS ????&??????0.02% F.S / ºC / Atm ?????<1s ?????100ms(??) ?????25ºC & 100kPa ???20ºC & 100kPa ?? 0ºC & 100kPa ?? (?????????) ?????-10 ? +50 ºC ?????0-100%,??? ???????1MPa ?? ?????1.2MPa ?? ????/?????RS232?RS485?Modbus?Profibus* ????/?????0-5Vdc?1-5Vdc?0-10Vdc?4-20mA ?????7-30 Vdc (??4-20 mA?????15-30 Vdc) ?????250mA ? 750mA ?????8?Mini-DIN?DB9?DB15?6????? ???302????Viton???RTV????????? ??? 430FR ???? ?? ?? ?????IP40 * ??Profibus?????????????????? ?????????