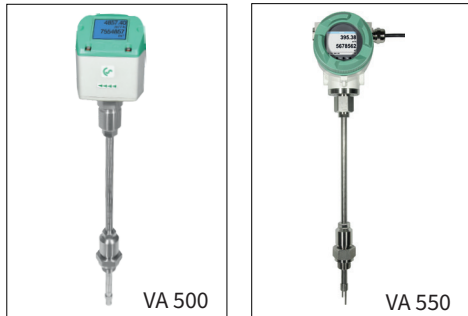




## DS 500 / DS 400 适用的传感器

可在有压力情况下安装和拆卸的流量计(插入式)



### 插入式流量计

VA 500 基础版流量计:  
标准 (92.7 m/s), 探针长度 220 mm, 不包括显示屏

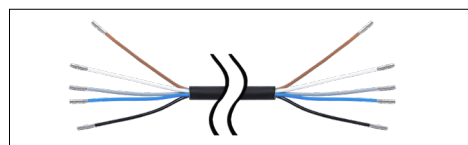
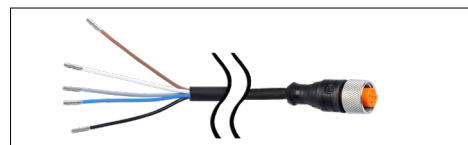
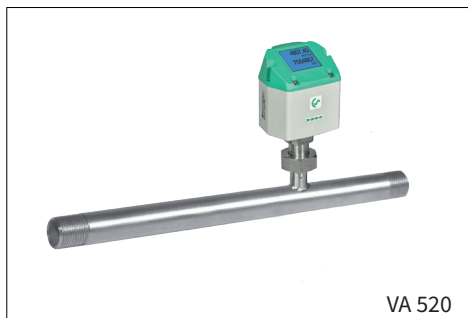
VA 550 流量计, 测头采用坚固的压铸铝外壳

### 订购编号

0695 5001

0695 0550  
+ 订购代码  
A...M...\_

### 嵌入式流量计



### 流量计 - 嵌入式

集成有测量段的流量计 VA 520, (R 1/4" DN 8)

集成有测量段的流量计 VA 520, (R 1/2" DN 15)

集成有测量段的流量计 VA 520, (R 3/4" DN 20)

集成有测量段的流量计 VA 520, (R 1" DN 25)

集成有测量段的流量计 VA 520, (R 1 1/4" DN 32)

集成有测量段的流量计 VA 520, (R 1 1/2" DN 40)

集成有测量段的流量计 VA 520, (R 2" DN 50)

### 订购编号

集成有 1/2" 量程的流量计 VA 570

0695 0520

0695 0521

0695 0522

0695 0523

0695 0526

0695 0524

0695 0525

集成有 3/4" 测量段的流量计 VA 570

集成有 1" 量程的流量计 VA 570

集成有 1 1/4" 量程的流量计 VA 570

集成有 1 1/2" 测量段的流量计 VA 570

集成有 2" 测量段的流量计 VA 570

0695 0570  
+ 订购代码  
A...K\_

0695 0571

0695 0572

0695 0573

0695 0574

0695 0575

### 露点传感器

FA 510 露点传感器, -80...+20 °Ctd, 包括出厂合格证

FA 510 露点传感器, -20...+50 °Ctd, 包括出厂合格证

用于最高 16 bar 压缩空气的标准测量室

### 订购编号

0699 0510

0699 0512

0699 3390

### 用于流量计/露点传感器 VA 500、520 和 FA 5xx 的连接线

用于 VA/FA 系列的连接线, 5 m

用于 VA/FA 系列的连接线, 10 m

### 订购编号

0553 0104

0553 0105

### 用于流量计 VA 550/570 的连接线

有裸线端的 5 m 连接线

有裸线端的 10 m 连接线

### 订购编号

0553 0108

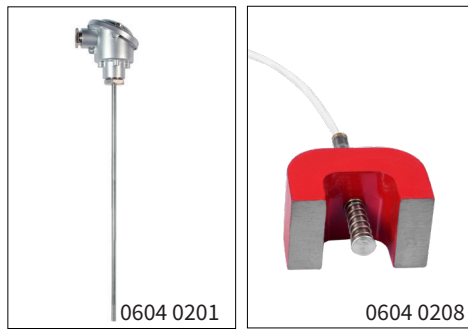
0553 0109



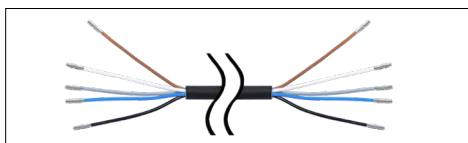
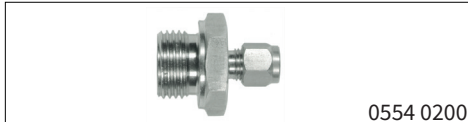
带4...20 mA模拟输出的压力探头	± 1% 精度	± 0.5% 精度
标准压力传感器 CS 16, 0...16 bar	0694 1886	0694 3555
标准压力传感器 CS 40, 0...40 bar	0694 0356	0694 3930
标准压力传感器 CS 1.6, 0...1.6 bar (绝对)		0694 3550
标准压力传感器 CS 10, 0...10 bar	0694 3556	0694 3554
标准压力传感器 CS 100, 0...100 bar		0694 3557
标准压力传感器 CS 250, 0...250 bar		0694 3558
标准压力传感器 CS 400, 0...400 bar		0694 3559
精密压力传感器 CS -1...+15 bar, ± 0.5 % 精度 (占满量程)		0694 3553
1.6 bar 差压传感器		0694 3561
压力校准证书, 在测量范围内分布有 5 个校准点		3200 0004



数字压力传感器	± 1% 精度	± 0.5% 精度
数字压力传感器 DPS 16, 0...16 bar RS 485, G1/2"	0694 2886	0694 4555
数字压力传感器 DPS 16, 0...16 bar RS 485, NPT1/2"	0694 3886	0694 5555



温度传感器	订购编号
PT 100 A 级旋入式温度传感器, 长度 300 mm, d=6 mm, 带有测量值换算器 4...20 mA = -50°C...+500°C (两线制)	0604 0201
放在暗线盒中的 PT 100 B 级室外温度传感器 (两线制) (82x55x33 mm) 使用范围: -50°C...+80°C	0604 0203
带有测量值换算器的室内/室外温度传感器, 4...20mA (两线制), 可切换的测量温度范围 -20°C...+80°C / -50°C...+50°C	0604 0209
放在暗线盒中且带通风口的 PT 100 B 级室内温度传感器 (两线制) (82x55x33 mm), 使用范围: -50°C...+80°C	0604 0204
PT 100 A 级电缆温度传感器 (4 线制), 长度: 300 mm, d=6 mm, -70...+260°C, 5 m 裸线端 PFA 连接线	0604 0205
PT 100 A 级电缆温度传感器 (4 线制), 长度: 100 mm, d=6 mm, -70...+260°C, 5 m 裸线端 PFA 连接线	0604 0206
PT 100 A 级电缆温度传感器 (4 线制), 长度: 200 mm, d=6 mm, -70...+260°C, 5 m 裸线端 PFA 连接线	0604 0207
磁性表面温度传感器, 吸持磁铁 39x26x25 mm, PT 100 B 级 (两线制), -30...+180°C, 5m 裸线端 PFA 连接线	0604 0208
卡套式连接: 6mm; G 1/2" PTFE 龙夹钳, 最高耐压 10 bar 材料: 不锈钢, 使用范围: 最高 +260°C	0554 0200
卡套式连接: 6mm; G 1/2" 不锈钢夹钳 最高耐压 16 bar, 材料: 不锈钢, 使用范围: 最高 +260°C	0554 0201
温度校准证书, 2 个校准点	0520 0180



压力传感器/温度传感器探针的连接线	订购编号
带裸线端的 5 m 探针连接线	0553 0108
带裸线端的 10 m 探针连接线	0553 0109



钳式电流表	订购编号
0...1000 A TRMS 钳式电流表, 包括 3 m 裸线端连接线	0554 0518
0...400 A TRMS 钳式电流表, 包括 3 m 裸线端连接线	0554 0510

钳式电流表