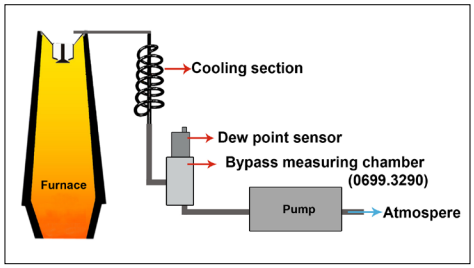
# FA 500/510/515 附件

| 说明 | 订购编号 |
|---|---|
| 防扩散的 6 mm PTFE 软管有快速锁定耦合器，长度 1 m | 0554 0003 |
| 防扩散的 6 mm PTFE 软管，长度 1 m | 0554 0008 |

| 说明 | 订购编号 |
|---|---|
| 不锈钢冷却段 | 0699 3291 |

- 8 mm 不锈钢管被卷为螺旋状。
- 使用冷却段可将炉内的工艺气体从高温（约 900° C）冷却至与传感器兼容的约 50° C 的温度。这时要避免低于露点



| 说明 | 订购编号 |
|---|---|
| 用于 DP 510 的吸气泵，最高 0.9 l/min，200 mbar | 0554 6520 |

| 说明 | 订购编号 |
|---|---|
| 快速锁定耦合器标称宽度 7.2 – G 1/2″ 外螺纹 | 0530 1101 |

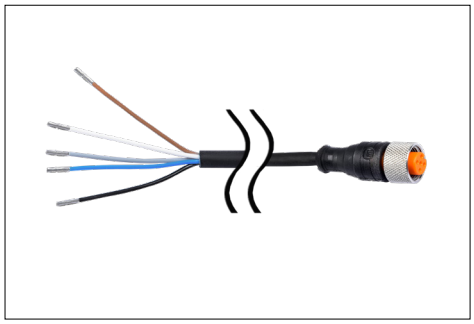
| 说明 | 订购编号 |
|---|---|
| 11.3 % RH 控制和平衡套件 | 0554 0002 |
| 33 % RH 控制和平衡套件 | 0554 0004 |
| 75.3 % RH 控制和平衡套件 | 0554 0005 |

- 控制和平衡套件通过饱和盐溶液提供定义的湿度。
- 控制和平衡套件拧在露点传感器上，因此在现场可以方便地实现最高-20° Ctd. 的露点控制和平衡，且成本低廉

# FA 500/510/515 附件

| 说明 | 订购编号 |
|---|---|
| CS 露点传感器的干燥容器 | 0699 2500 |

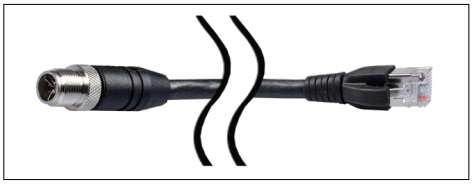
- 可保护传感器，且适应时间短。推荐将它用于存放便携式传感器



| 说明 | 订购编号 |
|---|---|
| 用于 VA/FA 系列的连接线，5 m | 0553 0104 |
| 用于 VA/FA 系列的连接线，10 m | 0553 0105 |
| 用于 VA/FA 系列的连接线，20 m | 0553 0120 |
| 用于 VA/FA 系列的连接线，5 m，有屏蔽层 | 0553 0129 |
| 用于 VA/FA 系列的连接线，10 m，有屏蔽层 | 0553 0130 |
| 报警/脉冲输出端导线，带 M12 插头，5 m | 0553 0106 |
| 报警/脉冲输出端导线，带 M12 插头，10 m | 0553 0107 |

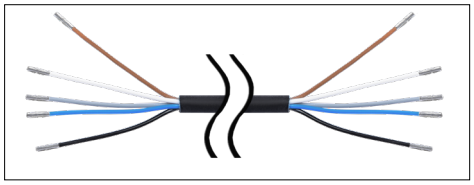
| 说明 | 订购编号 |
|---|---|
| FA 500/510/515 的 M12 插头 | 0 2000 0082 |
| 90° 角 M12 插头 | 0219 0060 |

| 说明 | 订购编号 |
|---|---|
| 适配器插头 FA 515/Michell easidew 阀门插头 DIN 43650 形状 C 8 mm | 0 2000 1389 |



| 说明 | 订购编号 |
|---|---|
| 5 m 长以太网连接线，RJ 45 插头上的 x 编码 M12 插头（8 芯） | 0553 2503 |
| 10 m 长以太网连接线，RJ 45 插头上的 x 编码 M12 插头（8 芯） | 0553 2504 |
| 20 m 长以太网连接线，RJ 45 插头上的 x 编码 M12 插头（8 芯） | 0553 2505 |

## FA 550 附件



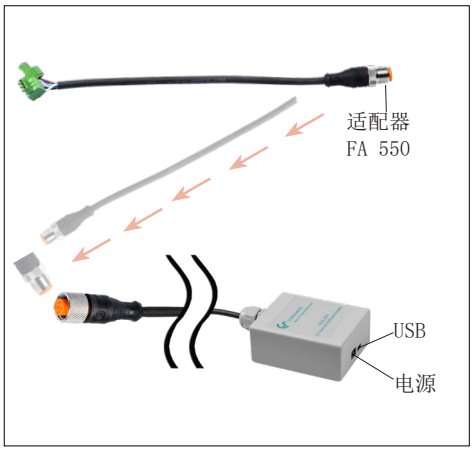
| 说明 | 订购编号 |
|---|---|
| 有裸线端的 5 m 连接线 | 0553 0108 |
| 有裸线端的 10 m 连接线 | 0553 0109 |

| 说明 | 订购编号 |
|---|---|
| PNG 电缆螺纹套管 - 用于标准 | 0553 0552 |

## 所有 FA 5xx 的附件

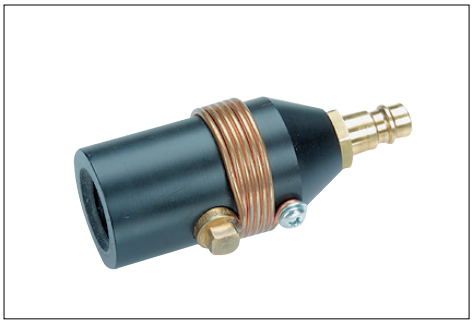
| 说明 | 订购编号 |
|---|---|
| 放暗线盒中的电源最多可用于 2 个 VA/FA 5xx 系列传感器，100-240 V，23 VA，50-60 Hz / 24 VDC，0.35 A | 0554 0110 |

| 说明 | 订购编号 |
|---|---|
| VA/FA 5xx 的电源适配器 100-240 VAC/ 24 VDC | 0554 0109 |




| 说明 | 订购编号 |
|---|---|
| CS 服务软件，包括 PC 接口套件、USB 接口和传感器接口适配器 | 0554 2007 |

# 测量室

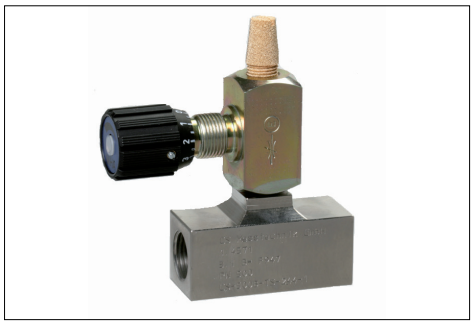


| 说明 | 订购编号 |
|---|---|
| 用于压缩空气的标准测量室 | 0699 3390 |

- 可在 2...16 bar 范围内使用
- 过程接口：插套标称宽度7.2（Parker26系列）或者无插套使用时G1/4″ 内螺纹
- 传感器接口：G 1/2″ 内螺纹
- 向环境中输出 2-3 升/min 工艺气体
- 铜毛细管卸除压缩空气，避免湿气从环境空气回流到测量室中

| 说明 | 订购编号 |
|---|---|
| 用于最高 50 bar 压缩空气不锈钢测量室 | 0699 3292 |

- 可在 2...50 bar 范围内使用
- 过程接口：G1/4″ 内螺纹
- 传感器接口：G 1/2″ 内螺纹
- 向环境中输出 2-3 升/min 工艺气体



| 说明 | 订购编号 |
|---|---|
| 用于最高 350 bar 压缩空气高压测量室 | 0699 3590 |

- 可在 30...350 bar 范围内使用
- 过程接口：G 1/4″ 内螺纹
- 传感器接口：G 1/2″ 内螺纹
- 通过细喷嘴向环境中输出 2-3 升/min 工艺气体
- 通过高压阀可根据压力级的不同设置取样空气量。通过烧结过滤器向环境中输出工艺气体

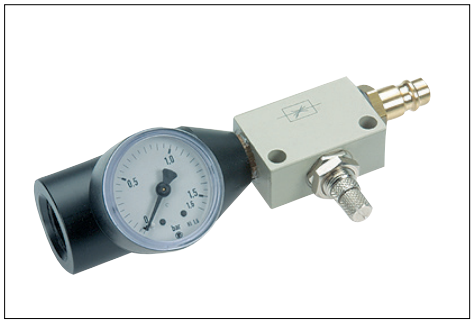
| 说明 | 订购编号 |
|---|---|
| 不锈钢旁路测量室可检测有压力气体的露点 | 0699 3290 |

- 可在 -1…500 bar 范围内使用
- 过程接口：G 1/4″ 气体入口内螺纹和 G 1/4″ 气体出口内螺纹
- 传感器接口：G 1/2″ 内螺纹
- 在施工现场要确保至少有 2 升/min 的气体流过

| 说明 | 订购编号 |
|---|---|
| 用于压缩空气的标准测量室 NPT 1/2» | 0699 3393 |

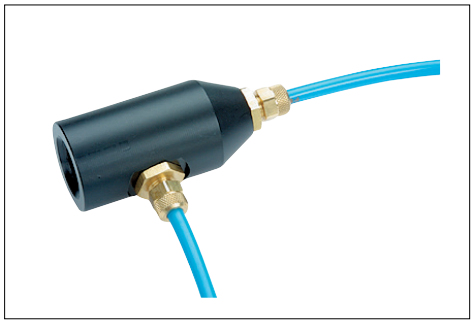
- 可在 2...16 bar 范围内使用
- 过程接口：插套标称宽度7.2（Parker26系列）或者无插套使用时G1/4″ 内螺纹
- 传感器接口：NPT 1/2″ 内螺纹
- 向环境中输出 2-3 升/min 工艺气体
- 铜毛细管卸除压缩空气，避免湿气从环境空气回流到测量室中

## 测量室



| 说明 | 订购编号 |
|---|---|
| 用于大气露点的测量室 | 0699 3690 |

- 可在 2...16 bar 范围内使用
- 过程接口：插套标称宽度7.2（Parker26系列）或者无插套使用时G1/4″ 内螺纹
- 传感器接口：G 1/2″ 内螺纹
- 向环境中输出 2-3 升/min 工艺气体
- 测量室前面的节流阀按测量室内的大气压力卸除压缩空气的压力。集成在测量室内的压力表显示与大气相比的超压



| 说明 | 订购编号 |
|---|---|
| 造粒干燥机和气体的测量室 | 0699 3490 |

- 可在 -1…16 bar 范围内使用
- 过程接口：入口和出口上 6 mm 软管的插塞式接口或者在无插塞式接口使用时 G 1/4″ 内螺纹
- 传感器接口：G 1/2″ 内螺纹
- 在施工现场要确保至少有 2 升/min 的空气/气体流过