# 青岛SIE+分析仪取样管缆,取样分析复合管缆

产品名称	青岛SIE+分析仪取样管缆,取样分析复合管缆
公司名称	合肥安如电伴热材料有限公司
价格	135.00/米
规格参数	合肥安如:8*2 BRG:6+6 安徽合肥:6+10
公司地址	合肥市包河区东流路30号
联系电话	0551-63457528 13966698766

# 产品详情

cems伴热取样管(耐腐伴热采样复合管),是我公司自主研制成功,主要应于电厂脱硫、脱硝,烟气在线监测各种排放气体的取样、分析等。我公司的烟气监测分析管分为低温型、高温型等两种类型,现已广泛应用于航天航空、石油化工、冶金电力、医药、造纸等行业的工业过程自动控制系统中。我公司的产品先后被国内多家环保企业选用。并完全成功地替代了国外进口。

在烟气、废气连续监测系统中,除分析仪器、计算机以外,采样部分是起始基础的关键部件。

安徽合肥安如电伴热材料有限公司通过对国外类似产品的调研与分析,并结合国情和自身原有的技术相关产品,开发研制成功耐腐伴热采样复合管。该产品作为废气连续监测系统中起始基础采样用的重要部件,具有耐酸碱腐蚀、对管线可进行自限温伴热、抗干扰能力强、便于信息计算机化等特点。

cems烟气伴热取样管线中的取样导管可以选用不同的材质,如PFA、FEP、PTFE,316ss、硅钢管(美国进口)紫铜管。伴热带可以选用中、低、高温伴热带,另外还可以添加补偿导线、电源线等。

#### 技术参数:

- 1、管线:材质PFA、FEP、PTFE、316ss、SI、SU;外径 6mm、 8mm、 10mm、1/4 "1/2"、3/8", 单芯、双芯、组合芯可选。
- 2、电伴热带:恒功率电热带、自限温电热带、高温加热丝。
- 3、采样气体加热温度:65 ;80 ;120 ;150 ;180 以上。
- 4、伴热管线外径: OD38 ± 2mm; OD42 ± 2mm.
- 5、黑色PVC/CVC防磨层。

- 6、功率:15~60W/M.
- 7、供电电源: 220VAC 50Hz;220v.

#### 安装细则:

#### 电气指标

- (1)额定电压: 220VAC.
- (2) 自限温管线大加热长度100~120m.
- (3) 自限温管线配备断路器, 电流值30A.
- (4)伴热系统一个回路。

### 热工指标

- (1) 在-20 环境温度, 15m/s风速情况下, 管内保持温度40~50。
- (2) 采样管可耐各种酸、碱介质腐蚀, 耐压强度1.0Mpa不泄漏。
- (3) 采样管可在<200 温度下长期工作。

### 安装指标

- (1)复合管的小曲率半径0.5m.
- (2) 低安装温度-20 (在-30 ~-40 时采取适当措施)。
- (3) 小固定距离:垂直方向2m,水平方向4m.

#### 二、安装注意事项:

施工时严禁扭曲及地面拖行,管头护套只允许在安装接点时拆开。

- a.要将伴热带的尾端封闭好,防止伴热带两线芯短路,使伴热带烧毁。
- b.伴热带的屏蔽层必须接地,以防引起触电事故。
- c.接电源的一端要使用专用的中间接线盒或电源接线盒,避免事故隐患。
- d.配电开关安装漏电保护器。