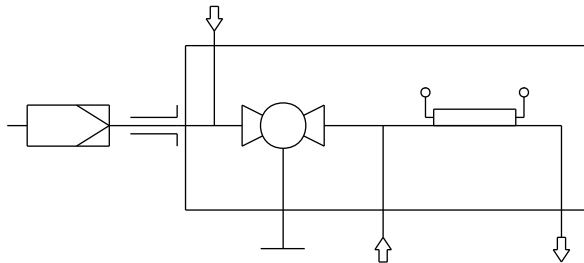


取样探头 **GAS 222.31 ANSI/CSA**

流程图



说明:

- 加热取样探头带截止阀，直插式过滤器和天气保护罩
- 有效绝缘层和保护罩
- 电子加热源至 200°C 带高/低警报输出和显示
- 适用粉尘浓度至 200g/m³
- 适用于安全环境
- C-US 和 CSA 许可

技术参数:

- 材料 1.4571, 球阀 1.4408
- 密封 PTFE/石墨/1,4404
- 最高操作温度 200°C
- 最大工作压力 6 bar
- 电源 230 V, 2,0 A, 50/60Hz
或者 115 V, 3,8 A, 50/60Hz,
- 温度范围 +50 至 +200°C
- 警报可从设置点调节 $\pm 5 \dots 30K$
出厂设置 15K
电流最大 1A
- 防护等级 IP54
- 环境温度 -20 至 +70°C (可因选项而受到限制)

订购基本单元信息:

- GAS 222.31 ANSI/CSA 230V
部件号 4622231C
- GAS 222.31 ANSI/CSA 115V
部件号 4622232C

与加热扩展件 (见附件) 连接时, 请在部件号后加 "G"
例如: 4622231CG.

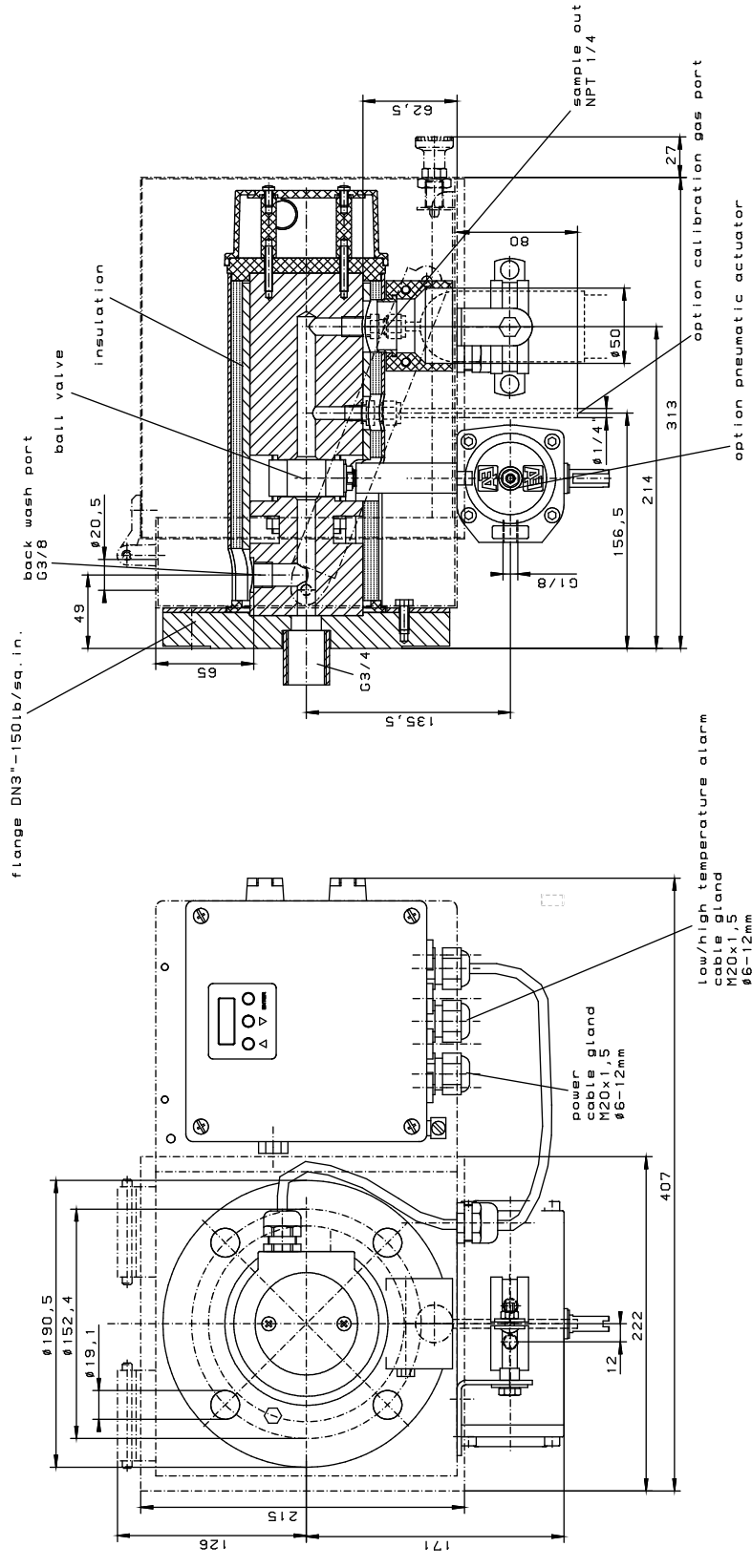
选项:

为了使基本单元可具操作性, 应采用下列选项. 见 "取样探头附件技术参数表" DC 461099.

- 加热/非加热扩展件
- 过滤器
- 校正气口
- 气动制动器
- 反吹
- 反吹控制单元



总说明请参见 "取样探头 GAS 222" 参数表 DC461000.



Part-No.	4622231C	4622232C
materials	1.4571/SS316Ti	1.4404/SS316L/1.4408/CF-8M/PTFE
flange, head	max. 200°C / 392°F	max. 200°C / 392°F
ball valve	230V 50/60Hz	115V 50/60Hz
heater	440W	425W
temperature range	50-200°C / 122-392°F	50-200°C / 122-392°F
alarm adjustable	±5 bis 30°C / ±9 up to 54°F	from set-point
factory set	15°C / 127°F	15°C / 127°F
max. current	1A	1A
degree of protection	IP54	IP54
ambient temperature	-20 up to +50°C / -4 up to +158°F	-20 up to +50°C / -4 up to +158°F
pilot pressure pneumatic actuator	6 bar	6 bar

alle Kosten getreue Darstellung bei Lungsaichen	ALLE RECHTE VORBEHALTEN	Maße ohne Toleranzangabe nach ISO 2768-mK	Maßstab 1:2	(Gewicht)
✓ = ✓ x/ = x/	✓ = ✓ x/ = x/	✓ = ✓ x/ = x/	Benennung: sample gas probe CAS 222.31 ANSI/CSA	
✓ = ✓ x/ = x/	✓ = ✓ x/ = x/	✓ = ✓ x/ = x/	Zeichnung-Nr. 46/121-Z01-01-2B	
✓ = ✓ x/ = x/	✓ = ✓ x/ = x/	✓ = ✓ x/ = x/	Ar.-Nr.	
✓ = ✓ x/ = x/	✓ = ✓ x/ = x/	✓ = ✓ x/ = x/	ARBEITSSCHÜBUNG	