

9 附录

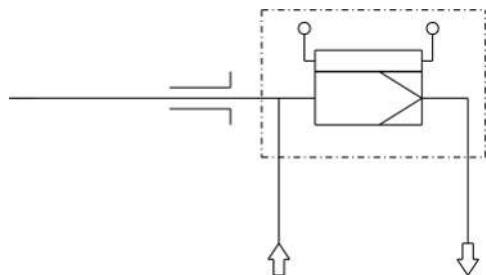
9.1 技术规格

气体取样探头技术规格

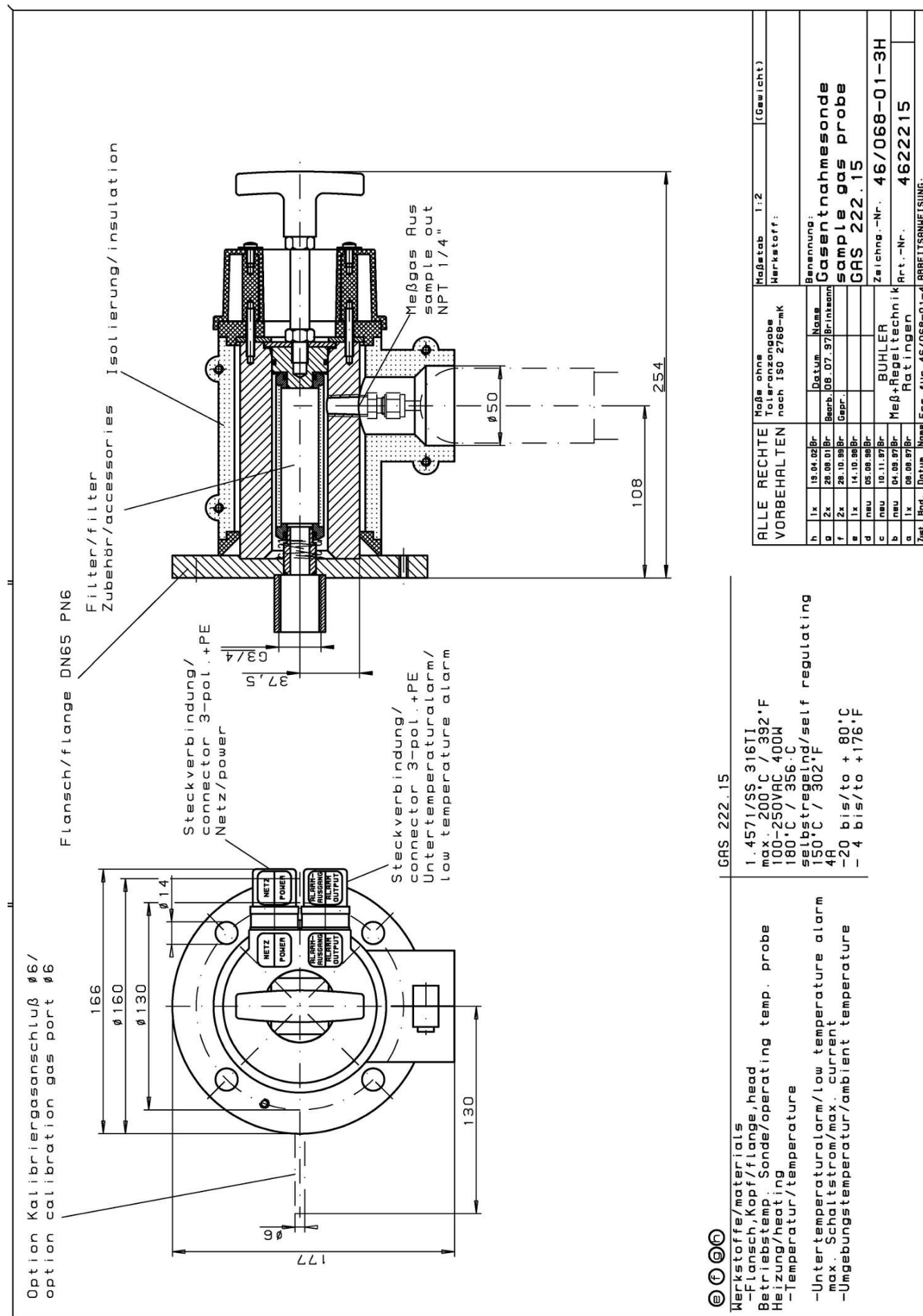
探头工作温度:	最高 200 ° C
环境温度:	-20 至 +80 ° C
自调节加热:	+180 ° C
低温报警:	触点于工作温度下打开, 当<140 ° C时关闭, 最大开关电流4 A
电气规格:	230 V, 2.0 A, 50/60 Hz 115 V, 3.8 A, 50/60 Hz
防护等级:	IP54
最大工作压力:	6巴
接液部件:	法兰:1.4571 密封件:石墨/1.4404见过滤器 可选用SilcoNert® 2000涂层

*SilcoNert® 2000 涂层在样气探头的润湿表面上形成一层氢化非晶硅。它通过化学气相沉积 (CVD) 施加, 在表面形成均匀的薄层。SilcoNert® 2000耐温高达400 ° C, 具有化学惰性和疏水性。该涂层可抵抗许多化学腐蚀性液体。如果您不确定特定气体基质的适用性, 请联系比勒科技有限公司的联系人。

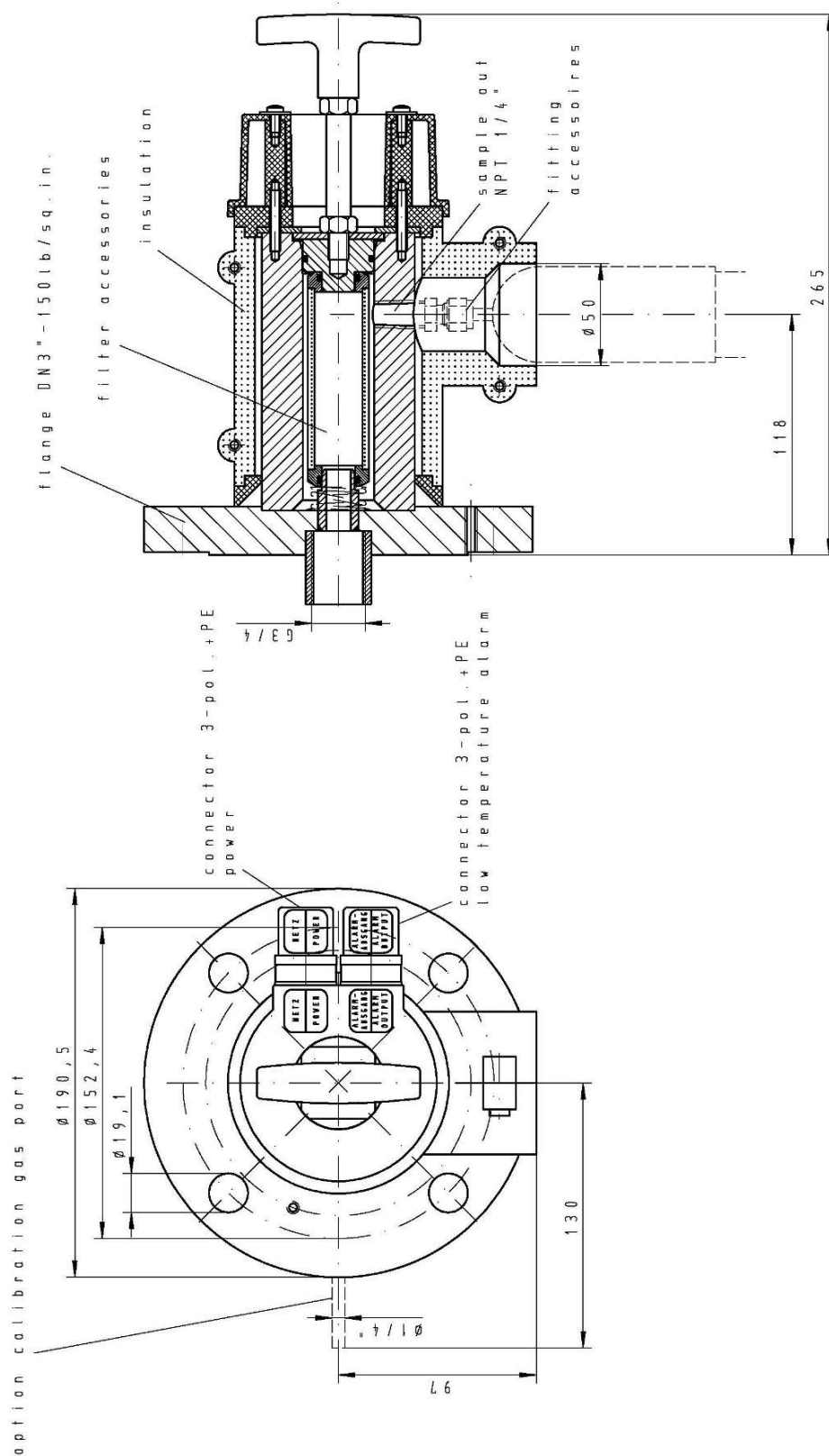
9.2 流程图



9.3 尺寸



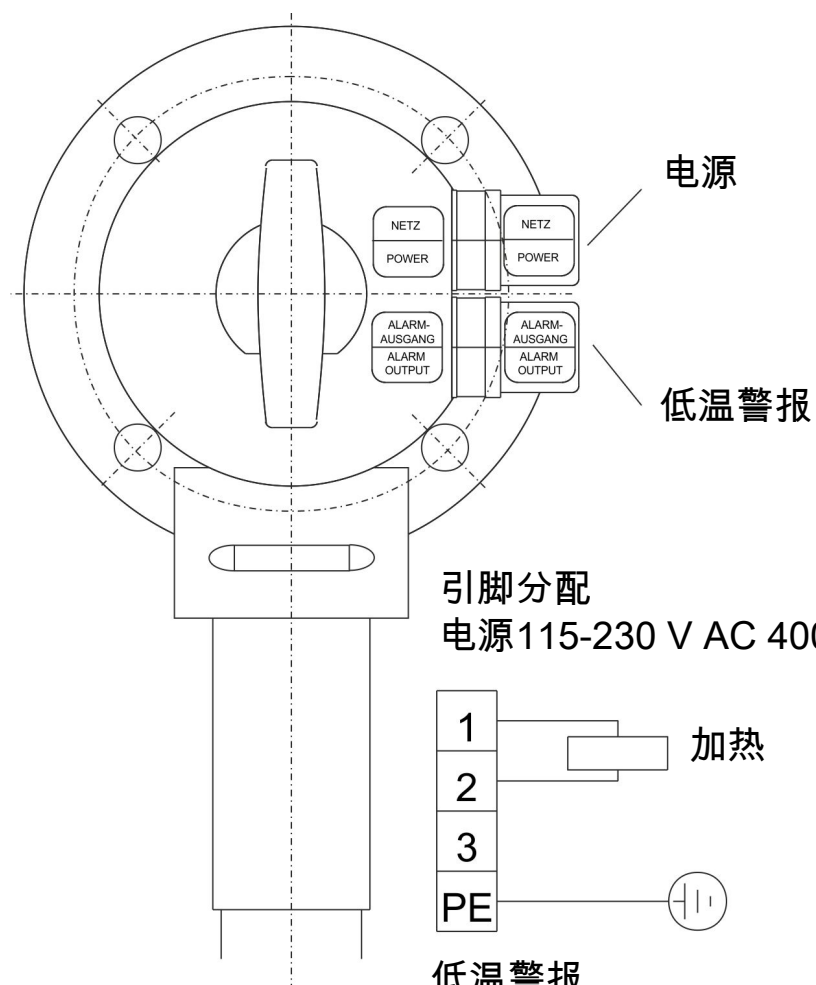
9.4 尺寸 (ANSI法兰)

[illegible]

1.4571/SS316Ti
max. 200°C / 392°F
115-230V 50/60Hz
180°C / 356°F
140°C / 284°F, 4A
-20 up to +80°C
-4 up to +176°F

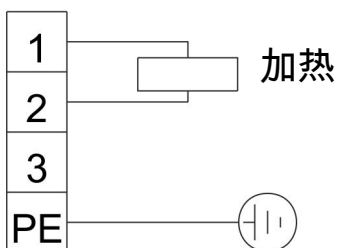
- materials flange, head
- operating temperature probe
- heater self regulating
- low temperature alarm
- ambient temperature

9.5 连接图



引脚分配

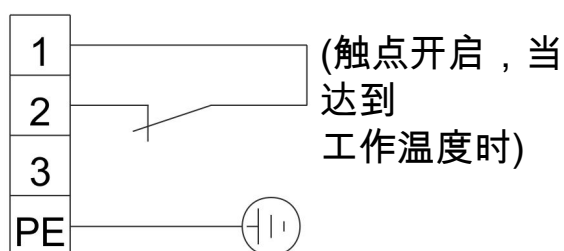
电源115-230 V AC 400 W



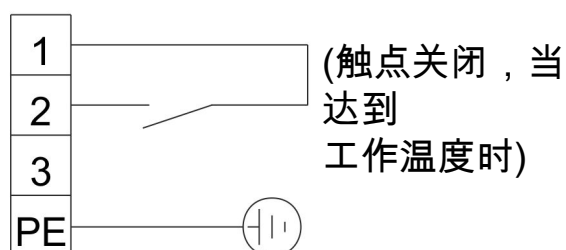
低温警报

最高电压230 V

最高开关电流4 A



带常开触点的版本 (可选)



9.6 操作日志 (复印模板)