

9 Anexo

9.1 Características técnicas

Características técnicas de la sonda de gas de muestreo

Temperatura de funcionamiento de sonda: máx. 200 °C

Temperatura ambiente: entre -20 y +70 °C (puede verse limitada según las diferentes opciones instaladas)

Rango de temperatura del regulador: entre +50 y +200 °C

Alarma de temperatura excesivamente baja/alta: alarma ajustable $\pm 5 \dots 30$ K respecto al valor de ajuste, ajustado de fábrica a 15 K
Corriente de conmutación máx. 1 A

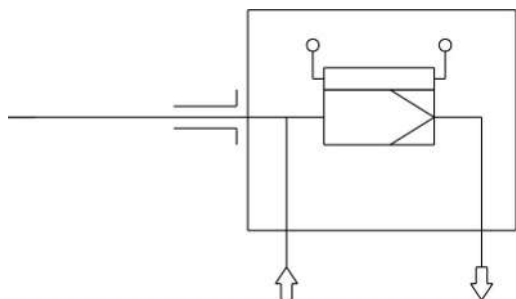
Características eléctricas: 230 V, 2,0 A, 50/60 Hz
115 V, 3,8 A, 50/60 Hz

Tipo de protección: IP54

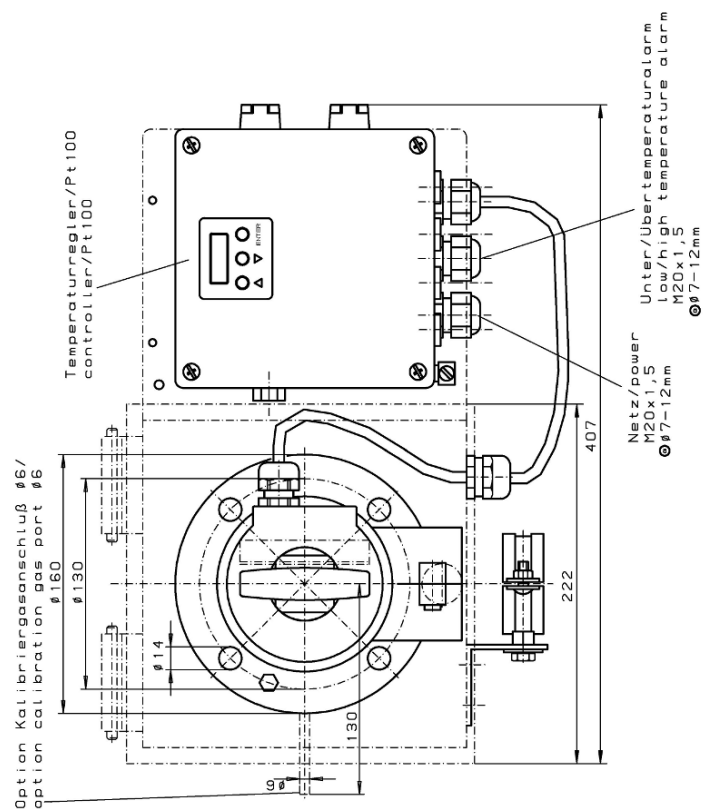
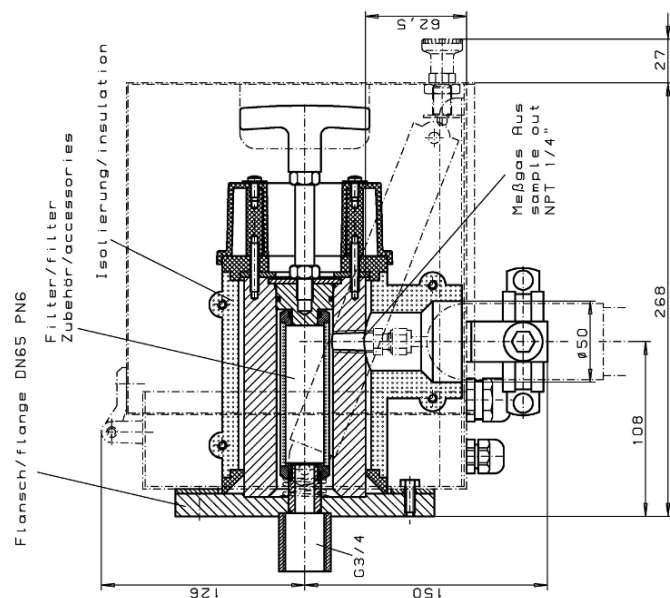
Máx. presión de funcionamiento: 6 bar

Partes en contacto con el medio: Brida: 1.4571
Juntas: Graphit/1.4404 y ver filtro

9.2 Diagrama de flujos



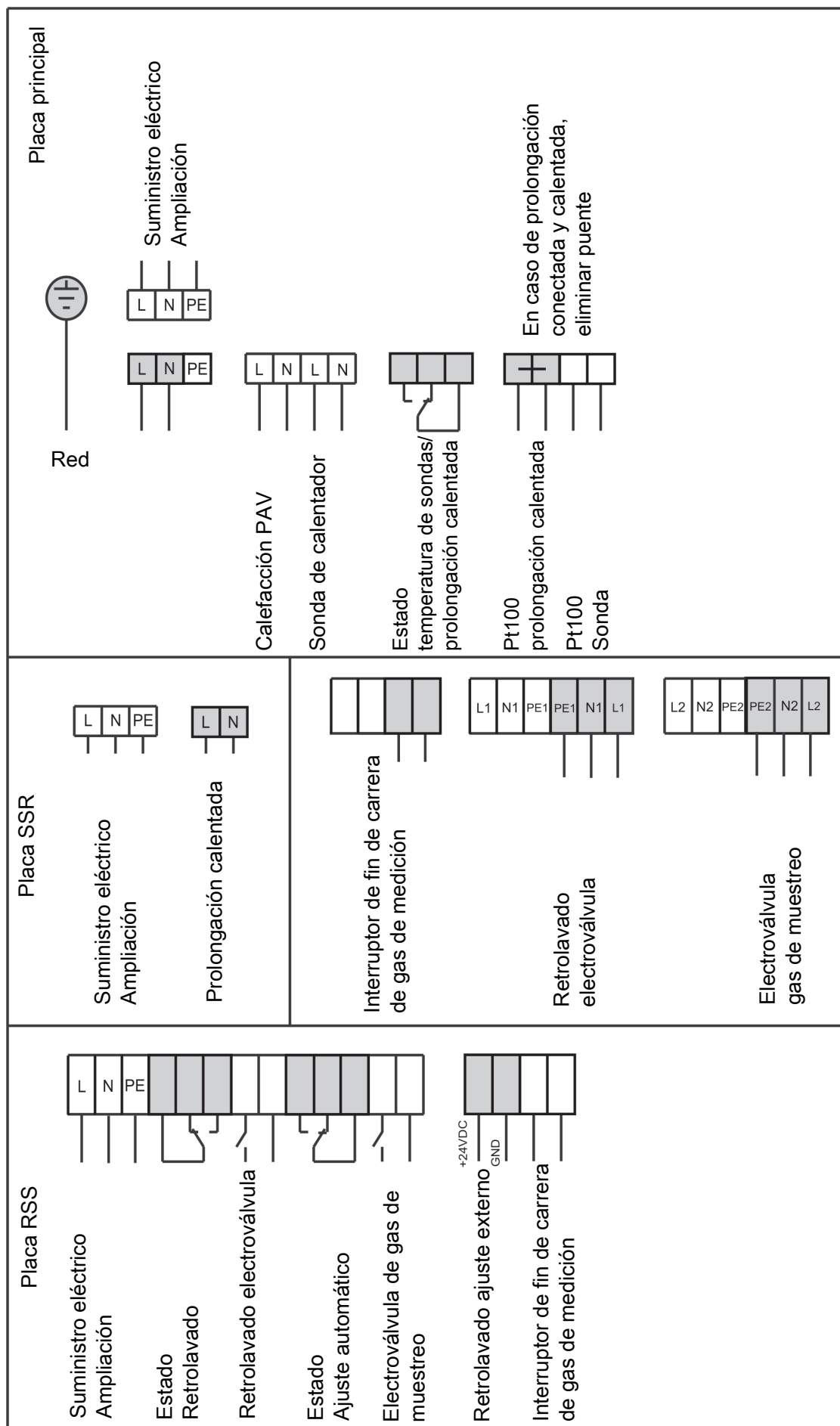
9.3 Dimensiones



Art. Nr. / part-no.	4622220	4622222
Werkstoffe/materials		
-Flansch, Kopf / flange, head	1. 4571 / SS316Ti	
Betriebstemperatur Sonderoperating temperature probe	max. 200°C / 392°F	
Heizung / heater		
-Temperaturbereich / temperature range	230V 50/60Hz 440W	115 50/60Hz 425W
-Alarm einstellbar / alarm adjustable	50 ... 200°C / 122 ... 392°F	
	15 ... 30°C / 49 ... 54°F	
	vom Sollwert / from set-point	
werkseitig eingestellt / factory set	+15°C / +27°F	
max. Schaltstrom / max. current	1A	
-Schutzart / degree of protection	IP54	
Umgebungstemperatur / ambient temperature	-20 ... +70°C / -4 ... +158°F	

[illegible]

9.5 Diagrama de conexiones



9.6 Diario de servicio (modelo de copia)

Mantenimiento llevado a cabo en	Nº de dispositivo	Horas de funciona- miento	Notas	Firma