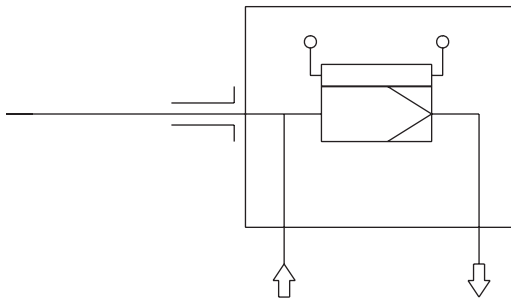


Gasentnahmesonde GAS 222.20 ANSI/CSA

Flussplan



Beschreibung:

- Beheizte Sonde mit Austrittsfilter und Wetterschutzhaube.
- Einfache Entnahme des Austrittsfilters durch eine 90°-Drehung des Griffes.
- Der Sondenkörper und der Bereich der Anschlussverschraubung für die beheizte Messgasleitung ist vollständig isoliert.
- Elektronischer Temperaturregler bis 200°C mit Unter-/Übertemperaturalarm und Display.
- Für Staubbelastungen bis zu 2g/m³.
- Diese Sonde ist für den Einsatz im Ex-Bereich nicht geeignet.
- C-US und CSA Zulassung.



Zur allgemeinen Beschreibung siehe Datenblatt "Gasentnahmesonden GAS 222" DD461000.

Technische Daten:

- Material 1.4571
- Dichtungen Graphit/1.4404 und siehe Filter
- Betriebstemperatur Sonde max. 200°C
- Max. Betriebsdruck 6 bar
- Versorgung 230 V, 2,0 A, 50/60Hz
oder 115 V, 3,8 A, 50/60Hz,
- Temperaturbereich Regler +50 bis +200°C
- Alarm einstellbar ±5 ... 30K vom Sollwert
werksseitig eingestellt auf 15K
Schaltstrom max. 1A
- Schutzart IP54
- Umgebungstemperatur -20 bis +70°C(kann durch angebaute Optionen eingeschränkt werden)

Bestellhinweise Basisgeräte:

- GAS 222.20 ANSI/CSA 230V
Art.Nr. 4622220C
- GAS 222.20 ANSI/CSA115V
Art.Nr. 4622222C

Bei Kombination mit beheizter Verlängerung (siehe Zubehör) muß an die Art.Nr. der Sonde ein G angehängt werden, z.B. 4622220CG.

Optionen:

Das Basisgerät wird erst durch Hinzufügen von applikationsabhängigen Zubehör funktionsfähig. Es sind dies u.a

- Entnahmerohre
- Verlängerungen unbeheizt/beheizt
- Austrittsfilter
- Kalibriergasanschluss

Informationen finden Sie im Datenblatt DD461099.

