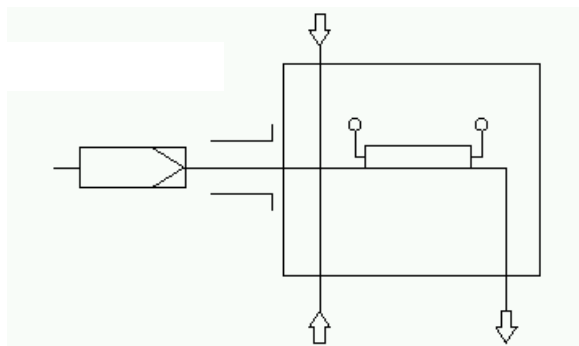


Sondy do poboru gazu GAS 222.35 Atex 2

Plan przepływu



Dane techniczne:

- Materiał 1.4571
- Uszczelki: PTFE/Viton
- Maksymalne ciśnienie robocze 6 bar
- Zasilanie: 115-230V, 50/60 Hz
- Własna regulacja temperatury do +125°C T3 +70°C T4
- Alarm spadku temperatury: kontakt otwarty przy temperaturze roboczej, zamyka przy < 95°C (T3) wzgl. < 45°C (T4); $U_{max}=30VDC$, $I_{max}=100\text{ mA}$, Ci/Li-0
- Temp. otoczenia -20 do +80°C
- II 3G EEx nA L IIC T3; 3G c IIC T3
II 3G EEx nA L IIC T4; 3G c IIC T4

Opis:

- Ogrzewana sonda z filtrem wejściowym i ochroną od warunków atmosferycznych
- Proste wyjmowanie elementu filtrującego przez odwrócenie gryfu o 90°
- Korpus sondy i okolica śrubunku podłączeniowego grzanego węża gazu mierzonego w pełni izolowane
- Do środowiska zapyłonego do 200g/m³
- Ogrzewanie z regulacją własną do ok. 125°C T3 / 70°C T4 z alarmem spadku temperatury
- Sonda jest przeznaczona do pracy w obszarach zagrożonych wybuchem

Wskazówki do zamówienia przyrządu bazowego:

- GAS 222.35 Atex 2 T3 Nr wyrobu 4622235XZ23
- GAS 222.35 Atex 2 T4 Nr wyrobu 4622235XZ24

Opcje:

Przyrząd bazowy będzie gotowy do funkcjonowania dopiero po uzupełnieniu wyposażenia w zależności od aplikacji.

Należą do niego:

- Przedłużenia nie ogrzewane
- Filtr wejściowy
- Podłączenie do kalibracji
- Kołnierze ANSI
- Przedmuch zwrotny
- Sterowanie przedmuchem zwrotnym (montaż poza strefą zagrożoną wybuchem)

Informacje można znaleźć w karcie katalogowej DD461099



Ogólny opis można znaleźć w karcie katalogowej „Sondy do poboru gazu GAS 222” DD461000

DD461235
12/2006



Bühler Technologies GmbH, Harkortstr. 29, D-40880 Ratingen,
Tel. +49 (0) 21 02 / 49 89-0, Fax. +49 (0) 21 02 / 49 89-20
Email: analyse@buehler-technologies.com
Przedstawiciel: MERAZET SA 60-203 Poznań, ul. Krauthofera 36
Tel. 061/86 44 638 e-mail: automatyka@merazet.pl



