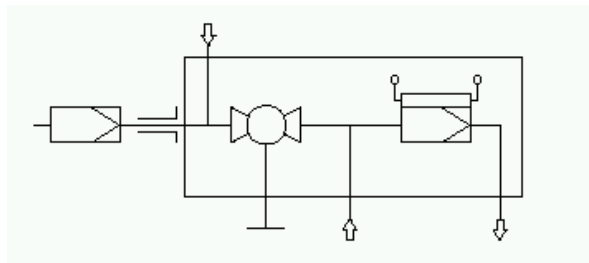


Sondy do poboru gazu GAS 222.21 Atex 2

Plan przepływu



Opis:

- Ogrzewana sonda z kurkiem odcinającym, filtrem wejściowym i/lub wyjściowym 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
- Ogrzewanie z własną regulacją do ok. 120 °C T3 / 70 °C T4 z alarmem spadku temperatury
- Do środowiska zapyłonego do 2g/m³ z filtrem wejściowym, > 10g/m³ z filtrem wyjściowym
- Sonda jest przeznaczona do pracy w obszarach zagrożonych wybuchem



Dane techniczne:

- Materiał 1.4571, kurek kulowy 1.4408
- Uszczelki: PTFE/grafit/1.4404 patrz też filtr
- Maksymalne ciśnienie robocze 6 bar
- Zasilanie 115-230V, 2,0A 50/60 Hz
- Regulacja temperatury +120°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 mA, Ci/Li-O
- 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

Wskazówki do zamówienia przyrządu bazowego:

- GAS 222.21 Atex 2 T3 Nr wyrobu 4622221XZ23
- GAS 222.21 Atex 2 T4 Nr wyrobu 4622221XZ24

Opcje:

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

Należą do niego:

- Rura do poboru gazu
- Przedłużenia nie ogrzewane
- Filtr wejściowy
- Filtr wyjściowy
- Podłączenie do kalibracji
- Kołnierze ANSI
- Napęd pneumatyczny kurka odcinającego
- Przedmuch zwrotny (montowany poza obszarem Ex)
- Sterowanie przedmuchem zwrotnym

Informacje można znaleźć w karcie katalogowej DD461099

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

