

REGULATOR MASOWEGO PRZEPŁYWU

Modele SLAMf

SLAMf

- Do pomiaru / regulacji gazów
- Produkt o imponującej, długotrwałej stabilności
- Czas reakcji/odpowiedzi nawet poniżej 1 sekundy
- Przemysłowe wykonanie z komunikacją cyfrową



OPIS PRODUKTU

Produkty marki Brooks Instrument nadają się do zastosowań zarówno przemysłowych jak i laboratoryjnych czy akademickich. Spośród nich można wyróżnić serię SLAMf cechującą się długotrwałą stabilnością, dokładność bazującą na precyzyjnych metodach metrologicznych czy dużą liczbą możliwych wejść lub wyjść dla komunikacji urządzenia.

Seria SLAMf zapewnia wysoce konfigurowalne rozwiązanie opartą na architekturze modułowej.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Czas odpowiedzi	<1s, dog <3s ved flow over 100l/min
Dopuszczenia	ATEX, EX, II 3 G EEx nA II T4 and II 3D T 135 C per EN 60079-15: 2003 and EN 50281-1-1: 1998 + A1, KEMA 04ATEX1241 X II3G EEx nA II T4 per EN 60070-15: 2003, PED
Materiał części stykających się z medium	Stal nierdzewna 316 Ti
Materiał o-ringu	Buna, EPDM, Kalrez, PTFE, Witon
Materiał podłączenia	Stal nierdzewna 316
Materiał uszczelnienia	Buna, EPDM, Kalrez, PTFE, Witon
Max. temperatura medium	65 °C
Max. zakresu ciśnienia	300 bar
Max. zakresu przepływu	0,003-36000 l/min
Min. temperatura medium	5 °C
Napięcie zasilania	24 V
Napięcie zasilania DC max.	27 V DC

