

MASSAVIRTASÄÄDIN SLA5800

FDA-hyväksytyt tiivistemateriaalit

SLA5853

Massavirtasäädin SLA5853

- Tarkkaa säätelyä kaasuille (6 kaasusivulle mahdollisuus)
- Aina 3 ml/min 2500 l/min saakka (ref N2)
- Useita eri väylävalintoja tarjolla mm. ProfiBus, EtherCAT
- Paineenkesto aina 310 bar asti



TUOTEKUVAUS

Brooks Instrumentin SLA58-sarjan massavirtasäätimet ja mittarit sopivat aina laboratoriotutkimuksista teollisiin sovelluksiin.

Aina 0,003-2500 nlm virtauksille (N2 0°C 1atm). Erittäin hyvä tarkkuus ja toistettavuus takaavat hyvät edellytykset prosessille kuin prosessille.

Laaja valikoima erilaisia mekaanisia yhteitä sekä kattavat sähköiset liitännät ja väylävalintoehdot helpottavat instrumenttien käyttöä.

Tarjolla myös Biotech vaihtoehto, missä ollaan jo ennestään hyvää tarkkuutta parannettu. FDA-hyväksytyt tiivistemateriaalit saatavilla myös tavalliseen versioon, mutta Biotechiin saadaan myös ADI-vapaat elastomeeritiivisteet.

TEKNISET TIEDOT

TIEDOT

O-renkaan materiaali	Buna, EPDM, Kalrez, PTFE, Viton
Max. paine	70 bar
Paine-ero minimi	0,52 bar
Tiiviys	1x10 ⁻⁹ atm. cc/sec He
Vasteaika	<3 s
Max. aineen lämpötila	65 °C
Min. aineen lämpötila	-14 °C
Max. käyttölämpötila	65 °C
Min. käyttölämpötila	-14 °C
Syöttöjännite	24 V



