



ADCAPURE Pneumatisch bediende regelafluiser Type: 25691 Serie: V926H Roestvaststaal Tri-clamp EN (DIN) PN16

Kenmerken

Serie: V926H
Type: 25691
Functie: Hygiënisch regelventiel
Bouwvorm: Haaks
Materiaal huis: Roestvaststaal RVS 316L
Kwaliteitsklasse: 1.4404
Inwendige ruwheidswaarde: $\leq 0,51 \mu\text{m Ra} - \text{SF1}$
Uitwendige ruwheidswaarde: $\leq 0,76 \mu\text{m Ra} - \text{SF3}$
Proceaansluiting: Tri-clamp
Normering aansluiting: ASME-BPE
Grondkarakteristiek: Equiprocentueel
Regelkegel: Parabool kegel
Regelbereik: 50:1
Lekkklasse: IV volgens IEC 60534-4
Type spindelafdichting: O-ring
Materiaal kopstuk: Roestvaststaal RVS 316L [1.4404]
Materiaal kegel: Roestvaststaal RVS 316L [1.4404]
Materiaal zitting: Roestvaststaal RVS 316L [1.4404]
Materiaal spindel: Roestvaststaal RVS 316L [1.4404]
Materiaal spindelafdichting primair: EPDM
Materiaal kopstuk pakking: EPDM
Soort aandrijving: Pneumatisch
Werking aandrijving: Veersluitend
Klepstandsteller: PI991-SS
Stuursignaal: 4 - 20 mA
Explosie veilig: Nee
Beschermingsgraad (IP-waarde): IP66
Met eindcontacten: Nee
Standindicator: Ja
Handbediening: Nee
Mediumtemperatuur: -10 / 170 °C
Omgevingstemperatuur: -10 / 80 °C

Toepassing

- Farmaceutische, biotech-, halfgeleider-, cosmetica-, fijn chemische-, voedingsmiddelen- en drankenindustrie.
- Schone gassen en vloeistoffen:
- Clean steam.
- Lucht.
- Stikstof.
- WFI (Water for Injection)
- Aanbevolen in: Voedingsmiddelen, Farma

Technische informatie

- Horizontale installatie met verticale inlaat.
- Eenvoudig onderhoud en reiniging dankzij klemverbinding tussen behuizing en kopstuk.
- Holtevrij en zelf drainerend ontwerp.
- Standaard met complete roestvrijstalen aandrijving en klepstandsteller PI991-SS.
- Montage en verpakking in cleanroom.

Goedkeuring

- PED 2014/68/EU fluid group 2 - Classificatie PED-SEP.

Opties

- Pneumatische aandrijving in gecoat standaard staal.
- Standaard klepstandsteller.
- A-septische versie serie V926A met scheidingsmembraan.
- Aansluiting met laseind.

Maat proceaansl- uiting	Druktrap artikel	Druktrap flens	Kvs-waarde m³/h	Slag mm	Typecodering aandrijving	Membraam oppervlak cm²	Veerbereik	Sluitdruk bar	Met terugmelding	Artikel
1/2"	PN16	PN16	2	15	PA10-SS	100	1,0 - 2,0 bar	13	Nee	14537309
1"	PN16	PN16	6.3	15	PA10-SS	100	1,0 - 2,0 bar	13	Nee	14537295
3/4"	PN16	PN16	4	15	PA10-SS	100	1,0 - 2,0 bar	13	Nee	14537308

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.