



ADCAPURE Vanne de régulation à commande pneumatique Type: 25691 Série: V926H Acier inoxydable Tri-clamp EN (DIN) PN16

Caractéristiques

Série: V926H
Type: 25691
Fonction: Vanne de régulation hygiénique
Forme de construction: Angle
Matériau du boîtier: Acier inoxydable 316L
Catégorie de qualité: 1.4404
Rugosité de surface à l'intérieur: $\leq 0,51 \mu\text{m Ra} - \text{SF1}$
Rugosité de surface à l'extérieur: $\leq 0,76 \mu\text{m Ra} - \text{SF3}$
Raccordement au process: Tri-clamp
Norme de raccordement: ASME-BPE
Caractéristique fondamentale: Egal pourcentage
Plug: Cône parabolique
Plage de contrôle: 50:1
Classe de fuite: IV selon IEC 60534-4
Type de joint d'axe: O-ring
Matière du chapeau: Acier inoxydable 316L [1.4404]
Cône matériel: Acier inoxydable 316L [1.4404]
Matière du siège: Acier inoxydable 316L [1.4404]
Matière de l'axe: Acier inoxydable 316L [1.4404]
Matière de l'étanchéité primaire à l'axe: EPDM
Matière du joint de chapeau: EPDM
Typique de l'actionneur: Pneumatique
Fonctionnement positionneur: Fermeture à ressort
Positionneur: PI991-SS
Signal de commande: 4 à 20mA
Antidéflagrant: Non
Classe de protection (Valeur IP): IP66
Avec contacts fins de course: Non
Indicateur de position: Oui
Commande manuelle: Non
Température du fluide: -10 / 170 °C
Température ambiante: -10 / 80 °C

Application

- Les industries pharmaceutiques, biotechnologiques, des semi-conducteurs, des cosmétiques, de la chimie fine, de l'alimentation et des boissons.
- Les gaz et les liquides propres comme:
- La vapeur propre.
- L'air.
- Nitrogène.
- WFI [l'eau pour injection]
- Recommandé dans: Aliments et boissons, Pharmaceutique

Informations techniques

- Installation horizontale avec entrée verticale.
- Maintenance et nettoyage facile grâce à la connexion par clamp entre le boîtier et le chapeau.
- Conception sans cavité et auto-vidangeable.
- Standard avec actionneur et positionneur PI991-SS en inox.
- Assemblage et emballage en cabine propre.

Approbation

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

Options

- Actionneur pneumatique en acier standard revêtu.
- Positionneur standard.
- Version aseptique série V926A avec membrane de séparation.
- Raccordement avec embout à souder.

Dimension du raccordement process	Classe de pression	Classe de pression de la bride	Valeur Kvs m ³ /h	Course mm	Modèle de l'actionneur	Diaphragm area cm ²	Spring range	Pression de fermeture bar	Avec accusé de réception	Article
1/2"	PN16	PN16	2	15	PA10-SS	100	1,0 - 2,0 bar	13	Non	14537309
1"	PN16	PN16	6.3	15	PA10-SS	100	1,0 - 2,0 bar	13	Non	14537295
3/4"	PN16	PN16	4	15	PA10-SS	100	1,0 - 2,0 bar	13	Non	14537308

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.