

GUTH VENTILE Vanne d'inversion à soupape Série: KI-DS 5514 Acier inoxydable AISI 316L Piston pneumatique A souder bout à bout Inch



Caractéristiques

Série: KI-DS 5514

Fonction: Vanne trois voies

Norme: Inch

Forme de construction: Soupape d'inversion

Matériau du boîtier: Acier inoxydable

Catégorie de qualité: Acier inoxydable (AISI316L) Rugosité de surface à l'intérieur: Ra ≤ 0,8 µm électro

iloa

Raccordement au process: A souder bout à bout Typique de l'actionneur: Piston pneumatique Fonctionnement positionneur: Fermeture à ressort

Joint: FPDM

Matière de l'actionneur: Acier inoxydable 316L

Température du fluide: 0 / 95 °C Température ambiante: 4 / 45 °C

Application

- Les produits alimentaires.
- Les produits laitiers.
- Le lait.
- La bière
- CIP.
- Les jus de fruits.
- Les sauces.
- Les huiles.
- Recommandé dans: Aliments et boissons. Aliments processus primaires (contact avec les aliments)

Informations techniques

- Température de stérilisation 140 °C (SIP 30 min).
- Classe de fuite A selon DIN EN 12266-1.
- Version avec KI-TOP, 1 électrovanne de contrôle 24V DC, 2 interrupteurs de fin de course inductifs.
- Raccord à souder EN 10357 série A pour tube DIN 11850 série 2.

Air de pilotage:

• DN25 - DN65 : 5,5 à 8,0 bar • DN80 - DN125 : 6,0 à 8,0 bar.

Approbation

- Certification EC1935/2004 sur les étanchéités.
- Approbation de la FDA sur les étanchéités.

- Commande pneumatique d'ouverture à ressort à simple action.
- Nombreuses options de commande et de signalisation.
- Fonctionnement avec levier.
- Joints HNBR (FDA), température CIP 130 °C (30 min).
- 3.1 Certificat.

E-mail: valves@eriks.be

Modèle de vanne:

- Série 5508 Vanne en T.
- Série 5512 Vanne transversale.
- Série 5518 Vanne de circuit circulaire.
- Série 5514 Vanne de dérivation à 3 orifices.
- Série 5516 Vanne de dérivation à 4 orifices.
- Série 5528 Vanne de fond de réservoir.

Raccordement au process:

- Raccord à souder EN 10357 Série A.
- Raccordement fileté DIN 11851 ou DIN 11864.
- Raccordement avec Tri-clamp DIN 32676.

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.



PR1579278074333664_FR_30.06.2024 Page 1/2

Robinets à soupape | Robinet à soupape à commande pneumatique

Largeur nominale	Raccord diamètre extérieur	Raccord epaisseur de paroi	Classe de pression	Valeur de Kv	Plage de pression de fermeture	Commande	Modèle de l'actionneur	Pression pilote	Contacts fin de course	Article
	mm	mm		m³/h	bar					
1"	25.4	1.65	PN16	23	6.8 / 8.9		104	5,5 - 8 bar		14677355
1"	25.4	1.65	PN16	23	6.8 / 8.9	KI-TOP SPS	104	5,5 - 8 bar	2	14677356
2"	50.8	1.65	PN16	67	6.8 / 8		104	5,5 - 8 bar		14677359
2"	50.8	1.65	PN16	67	6.8 / 8	KI-TOP SPS	104	5,5 - 8 bar	2	14677360

buseil base 5/2 PRI 5792780743335664_FR_30.06.2024 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.