



BURKERT Robinet à soupape à siège incliné Type 3115 série 2000 inox afflux au dessus du disque pneumatique taraudé

Caractéristiques

Fonction: Vanne deux voies
Forme de construction: Débit libre
Matériau du boîtier: Acier inoxydable
Catégorie de qualité: 1.4404
Raccordement au process: Taraudé (BSPP)
Norme de raccordement: DIN ISO 228-1
Norme de face à face: Norme du fabricant
Type de soupape: Soupape fixe
Manceuvre: Pression au-dessus de la soupape
Typique de l'actionneur: Piston pneumatique
Fonctionnement positionneur: Fermeture à ressort
Indicateur de position: Oui
Type de joint d'axe: Etanchéité par chevron
Matière de l'étanchéité primaire à l'axe: PTFE
Matériau d'étanchéité du clapet: PTFE
Matériau du clapet: 1.4401
Matière de l'axe: Acier inoxydable

Matière du chapeau: 1.4401
Matière du joint de chapeau: Graphite
Classe de protection (Valeur IP): IP67
Approbations: ATEX IECEx
Viscosité max.: 600 mm²/s
Température du fluide: -10 / 185 °C

Application

- Gaz neutres et légèrement agressifs.
- Vapeur.

Informations techniques

- Capacité de débit élevée.
- Fermeture par ressort.
- Étanchéité bidirectionnelle.
- Pression de processus au-dessus de la soupape.

Dimension du raccordement process	Classe de pression	Valeur de Kv m ³ /h	Pression de fermeture bar	Modèle de l'actionneur	Pression pilote	Matière de l'actionneur	Classe déflagrant	ATEX Zone	Température ambiante °C	Article
1.1/2" [40]	PN25	35	16	E63	[Variable] - 10 bar	PA	II 2G Ex h IIC T4 Gb / II 2D Ex h IIIC T135 °C Db	Zone 1 / 21	-10 / 55	16993165
2" [50]	PN25	49	16	E63	[Variable] - 10 bar	PA	II 2G Ex h IIC T4 Gb / II 2D Ex h IIIC T135 °C Db	Zone 1 / 21	-10 / 55	16993158
2.1/2" [65]	PN25	77	14	F80	[Variable] - 10 bar	PA	II 2G Ex h IIC T4 Gb / II 2D Ex h IIIC T135 °C Db	Zone 1 / 21	-10 / 60	16993141

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.