

ARI Robinet à soupape Type 2576 série 12.405 fonte pneumatique bride EN (DIN) PN16

Caractéristiques

Fonction: Vanne deux voies

Norme: EN (DIN)

Forme de construction: Droit Matériau du boîtier: Fonte Catégorie de qualité: EN-JL1040 Raccordement au process: Bride

Dimension du raccordement process: DN80

Norme de raccordement: EN 1092-2 Face de joints: Face surélevée Norme de face à face: EN 558, Série 1 Type de soupape: Soupape fixe Pression de fermeture: 10.1 bar

Manœuvre: Pression au-dessous de la soupape
Typique de l'actionneur: Membrane pneumatique
Fonctionnement positionneur: Ouverture par ressort

Indicateur de position: Oui

Commande de secours manuelle: Non

Type de joint d'axe: Etoupe

Matière de l'étanchéité primaire à l'axe: PTFE

Matiériau du clapet: 1.4021+QT Matière du siège: 1.4021+QT Matière de l'axe: 1.4021+QT Matière du chapeau: EN-JS1049 Matière du joint de chapeau: Graphite Revêtement du surface: Couche min. 30 µm

Matière de l'actionneur: Acier

Application

- Eau.
- Vapeur.
- Liquide de refroidissement.Liquides et gaz neutres.

Informations techniques

- Commande pneumatique avec rappel par ressort.
- Classe de vide A selon DIN EN 12266.
- Options de montage selon NAMUR DIN CEI 60534-6.
- Déclaration d'usine ATEX2014/34/UE disponible.

Options

- Différentes variantes d'étanchéité.
- Bague de soupape en PTFE pour une meilleure étanchéité jusqu'à 200 °C maximum.
- Corps en fonte ductile, acier ou acier inoxydable, respectivement de type 2577, 2578, 2579.
- Entraînement à ouverture par ressort.
- Interrupteur de fin de course mécanique ou inductif.

PR6990518964546961_FR_03.07.2024

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.

an ERIKS company

Robinets à soupape | Robinet à soupape à commande pneumatique

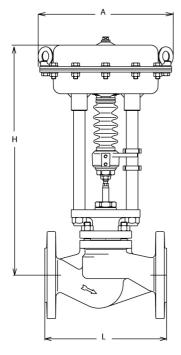


Tableau de taille:

| DN | Commande | Α | н | L | |
|-------|-------------|-----|-----|-----|--|
| | | mm | mm | mm | |
| DN15 | DP32 | 250 | 290 | 130 | |
| DN20 | DP32 | 250 | 290 | 150 | |
| DN25 | DP32 | 250 | 298 | 160 | |
| DN32 | DP32 | 250 | 298 | 180 | |
| DN40 | DP32 | 250 | 290 | 200 | |
| DN50 | DP32 | 250 | 292 | 230 | |
| DN65 | DP32 | 250 | 373 | 290 | |
| DN80 | DP33 | 300 | 386 | 310 | |
| DN250 | DP34 Tandem | 405 | 856 | 375 | |

| Largeur nominale | Classe de pression | Valeur de Kv | Pression différentielle ma en position ouverte | Modèle de l'actionneur | Diaphragm area | Pression pilote | Contacts fin de course | Température du fluide | Commande | Article |
|---------------------|-----------------------|--------------|--|---------------------------|-------------------|--------------------|---------------------------|--------------------------|-------------|----------|
| | | m³/h | bar | | cm² | | | °C | | |
| DN15 | PN16 | 4.2 | 2 | DP32 | 250 | 1,4 à 6 bar | Non | -10 / 220 | DP32 | 16973833 |
| DN20 | PN16 | 7.4 | 2 | DP32 | 250 | 1,4 à 6 bar | Non | -10 / 220 | DP32 | 16973826 |
| DN25 | PN16 | 12 | 2 | DP32 | 250 | 1,4 à 6 bar | Non | -10 / 220 | DP32 | 16973819 |
| DN32 | PN16 | 19 | 2 | DP32 | 250 | 1,4 à 6 bar | Non | -10 / 220 | DP32 | 16973794 |
| DN32 | PN16 | 19 | 2 | DP32 | 250 | 3,2 - 6 bar | Non | -10 / 220 | DP32 | 16973787 |
| DN40 | PN16 | 31 | 2 | DP32 | 250 | 1,4 à 6 bar | 2 x Mécaniquement | -10 / 300 | DP32 | 16973770 |
| DN40 | PN16 | 31 | 2 | DP32 | 250 | 3,2 - 6 bar | Non | -10 / 220 | DP32 | 16973763 |
| DN50 | PN16 | 47 | 2 | DP32 | 250 | 3,2 - 6 bar | Non | -10 / 220 | DP32 | 16973756 |
| DN50 | PN16 | 47 | 2 | DP32 | 250 | 4,1 - 6 bar | Non | -10 / 220 | DP32 | 16973749 |
| DN65 | PN16 | 77 | 2 | DP32 | 250 | 4,1 - 6 bar | Non | -10 / 220 | DP32 | 16973732 |
| DN80 | PN16 | 120 | 2 | DP33 | 400 | 3,3 - 6 bar | Non | -10 / 220 | DP33 | 16973725 |
| DN80 | PN16 | 120 | 2 | DP33 | 400 | 4,5 - 6 bar | Non | -10 / 220 | DP33 | 16973718 |
| DN250 | PN16 | 1145 | 0.8 | DP34 Tandem | 1600 | 4,5 - 6 bar | Non | -10 / 250 | DP34 Tandem | 16973802 |

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.