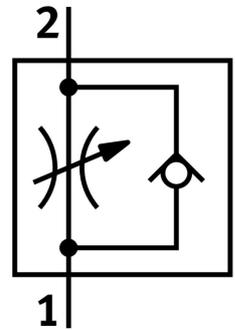


Limiteur de débit unidirectionnel GRLZ-1/8-PK-3-B

Code article: 151189

FESTO



Fiche technique

| Caractéristiques | Valeur |
|--|--|
| Fonction de distributeur | Fonction d'étranglement unidirectionnel pour l'alimentation |
| Raccord pneumatique 1 | PK-3 avec écrou-raccord |
| Raccord pneumatique 2 | G1/8 |
| Élément de réglage | Vis à tête fendue |
| Mode de fixation | À visser |
| Débit nominal normal dans le sens de l'étranglement | 110 l/min |
| Débit nominal normal dans le sens anti-retour | 100 l/min...110 l/min |
| Température ambiante | -10 °C...60 °C |
| Protection contre l'explosion | Tenir compte des consignes de la certification Zone 1 (ATEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 22 (ATEX) |
| Position de montage | Indifférente |
| Pression de service sur la plage de température totale | 0.3 bar...10 bar |
| Débit normal dans le sens de l'étranglement 6 → 0 bar | 162 l/min |
| Débit normal dans le sens anti-retour 6 → 0 bar | 145 l/min...165 l/min |
| Fluide de service | Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Remarque sur le fluide d'exploitation/commande | Fonctionnement lubrifié possible (requis pour la suite du fonctionnement) |
| Conformité PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Classe de salle blanche | Classe 4 selon ISO 14644-1 |
| Température du fluide | -10 °C...60 °C |
| Couple de serrage max. | 6 Nm |
| Poids du produit | 22 g |
| Matériau du tourillon vissé | Alliage d'aluminium corroyé |
| Note sur le matériau | Conforme à RoHS |
| Matériau joints d'étanchéité | NBR |

| Caractéristiques | Valeur |
|--------------------------------|--------------------------|
| Matériau vis de réglage | Laiton |
| Matériau du raccord orientable | Zinc moulé sous pression |