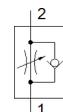
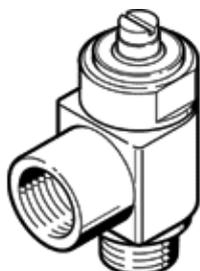


limiteur de débit unidirectionnel CRGRLA-1/4-B

N° de pièce: 161405

FESTO

inoxydable,
avec raccord orientable avec taraudage.



Fiche technique

| Caractéristique | Valeur |
|---|--|
| Fonction de distributeur | Fonction de limitation de débit unidirectionnelle |
| Raccord pneumatique 1 | G1/4 |
| Raccord pneumatique 2 | G1/4 |
| Mode d'actionnement | manuel |
| Élément de réglage | Vis à tête fendue |
| Mode de fixation | vissable |
| Débit nominal normal dans le sens de la limitation | 610 l/min |
| Débit nominal normal dans le sens anti-retour | 450 ... 820 l/min |
| Pression de service MPa | 0,03 ... 1 MPa |
| Pression de service | 0,3 ... 10 bar 4,35 ... 145 psi |
| Température ambiante | -20 ... 80 °C |
| Classification maritime | Voir certificat |
| Position de montage | indifférent |
| Possibilité de pivotement | 360° / pas de rotation continue admissible |
| Débit nominal dans le sens de l'étranglement 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi) | 1.265 l/min |
| Débit normal dans le sens retour 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi) | 1030 ... 1345 l/min |
| Fluide de service | Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Note sur le fluide de commande et de pilotage | Fonctionnement avec lubrification possible (nécessaire pour un fonctionnement ultérieur) |
| Conformité PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Classification RSBP selon CD-0033 | F1a |
| Classe de salle blanche | Classe ISO 4 |
| Température de stockage | -10 ... 40 °C |
| Innocuité alimentaire | voir Informations complémentaires sur les matériaux |
| Température du fluide | -10 ... 60 °C |
| Diamètre nominal | 6 mm |
| Couple de serrage max. | 11 Nm |
| Couple d'activation admissible de la vis de réglage | 1,5 Nm |
| Poids du produit | 71,6 g |
| Note sur la matière | Conforme RoHS |
| Matériau joints | FPM PVC |
| Matériau vis creuse | Acier fortement allié |
| Matériau vis de réglage | Acier fortement allié inoxydable |
| Matériau raccord orientable | Acier fortement allié inoxydable |