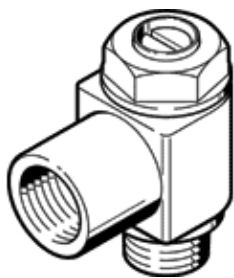


# limiteur de débit unidirectionnel GRLA-1/2-B

N° de pièce: 151179

FESTO



## Fiche technique

| Caractéristique   | Valeur   |
|---|--|
| Fonction de distributeur  | Fonction de limiteur de débit unidirectionnel échappement                                |
| Raccord pneumatique 1   | G1/2   |
| Raccord pneumatique 2   | G1/2   |
| Élément de réglage  | Vis à tête fendue  |
| Mode de fixation  | vissable   |
| Débit nominal normal dans le sens de la limitation                            | 2.100 l/min  |
| Débit nominal normal dans le sens anti-retour                                 | 1550 ... 2200 l/min  |
| Pression de service   | 0,3 ... 10 bar   |
| Température ambiante  | -10 ... 60 °C  |
| Classification maritime   | Voir certificat  |
| Position de montage   | indifférent  |
| Débit nominal dans le sens de l'étranglement 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi) | 4.000 l/min  |
| Débit normal dans le sens retour 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)             | 2950 ... 4190 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-B1/B2-L  |
| Température du fluide   | -10 ... 60 °C  |
| Couple de serrage max.  | 40 Nm  |
| Poids du produit  | 204 g  |
| Note sur la matière   | Conforme RoHS  |
| Matériau joints   | NBR  |
| Matériau vis creuse   | Alliage d'aluminium  |
| Matériau vis de réglage   | Laiton   |
| Matériau écrou  | Alliage d'aluminium  |
| Matériau raccord orientable   | Zinc moulé sous pression   |