

# limiteur de débit unidirectionnel GRLA-1/4-B

N° de pièce: 151172

FESTO



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Fonction de distributeur	Fonction de limiteur de débit unidirectionnel échappement
Raccord pneumatique 1	Taraudage G1/4
Raccord pneumatique 2	Filetage G1/4
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
Température ambiante	-10 ... 60 °C
Classification maritime	Voir certificat
Position de montage	indifférent
Pression de service plage de température complète	0,3 ... 10 bar
Débit nominal dans le sens de l'étranglement 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	1.200 l/min
Débit normal dans le sens retour 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	885 ... 1615 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
Diamètre nominal	6 mm
Couple de serrage max.	11 Nm
Poids du produit	59 g
Matériau tourillon vissé	Alliage d'aluminium
Note sur la matière	Conforme RoHS
Matériau joints	NBR
Matériau vis de réglage	Laiton
Matériau raccord orientable	Zinc moulé sous pression