

Limiteur de débit unidirectionnel GRLA-3/4-B

Code article: 151180

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Fonction de distributeur	Fonction de limiteur de débit unidirectionnel à l'échappement
Raccord pneumatique 1	G3/4
Raccord pneumatique 2	G3/4
Élément de réglage	Vis à tête fendue
Mode de fixation	À visser
Débit nominal normal dans le sens de l'étranglement	4320 l/min
Débit nominal normal dans le sens anti-retour	3220 l/min...4320 l/min
Température ambiante	-10 °C...60 °C
Classification maritime	Voir certificat
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	7300 l/min
Débit normal dans le sens anti-retour 6 -> 0 bar	5440 l/min...7300 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.	60 Nm
Poids du produit	377 g
Note sur le matériau	Conforme à RoHS

Caractéristiques	Valeur
Matériau joints d'étanchéité	NBR
Matériau de la vis creuse	Alliage d'aluminium corroyé
Matériau vis de réglage	Laiton
Matériau de l'écrou	Alliage d'aluminium corroyé
Matériau du raccord orientable	Zinc moulé sous pression