

Limiteur de débit unidirectionnel GRLA-1/4-RS-B

Code article: 151175

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Fonction de distributeur	Fonction de limiteur de débit unidirectionnel à l'échappement
Raccord pneumatique 1	Taraudage G1/4
Raccord pneumatique 2	Filetage G1/4
Élément de réglage	Vis moletée
Mode de fixation	À visser
Débit nominal normal dans le sens de l'étranglement	610 l/min
Débit nominal normal dans le sens anti-retour	450 l/min...820 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	1200 l/min
Débit normal dans le sens anti-retour 6 -> 0 bar	885 l/min...1615 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
Diamètre nominal	6 mm
Couple de serrage max.	11 Nm
Poids du produit	59 g

Caractéristiques	Valeur
Matériau du tourillon vissé	Alliage d'aluminium corroyé
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau joints d'étanchéité	NBR
Matériau vis de réglage	Laiton
Matériau du raccord orientable	Zinc moulé sous pression