

# Limiteur de débit unidirectionnel GRLA-1/8-QS-8-MF-D

Code article: 537076

FESTO



## Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Fonction de distributeur	Fonction de limiteur de débit
Raccord pneumatique 1	QS-8
Raccord pneumatique 2	G1/8
Mode de fixation	À visser avec filetage
Débit nominal normal dans le sens de l'étranglement	475 l/min
Débit nominal normal dans le sens anti-retour	325 l/min...500 l/min
Température ambiante	-10 °C...60 °C
Classification maritime	Voir certificat
Position de montage	Indifférente
Pression de service sur la plage de température totale	0.2 bar...10 bar
Débit normal dans le sens de l'étranglement 6 -> 0 bar	720 l/min
Débit normal dans le sens anti-retour 6 -> 0 bar	610 l/min...760 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 de stockage	-10 °C...40 °C
Température du fluide	-10 °C...60 °C
Couple de serrage nominal	3 Nm
Tolérance du couple de serrage nominal	± 10 %
Poids du produit	32 g
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau joints d'étanchéité	NBR
Matériau de la vis creuse	Alliage d'aluminium corroyé Anodisé

<b>Caractéristiques</b>	<b>Valeur</b>
Matériau de la bague de démontage	POM
Matériau vis de réglage	Laiton
Matériau du raccord orientable	Zinc moulé sous pression