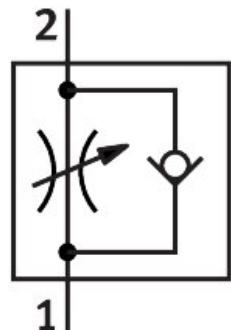


# Limiteur de débit unidirectionnel GRLA-1/4-QS-8-RS-D

FESTO

Code article: 534339



## Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Fonction de distributeur	Fonction de limiteur de débit
Raccord pneumatique 1	QS-8
Raccord pneumatique 2	G1/4
Elément de réglage	Vis moletée
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
Pression de service	0.2 bar...10 bar
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
Aptitude aux salles blanches, mesurée selon ISO 14644-14	Classe 4 selon ISO 14644-1
Température de stockage	-10 °C...40 °C
Température du fluide	-10 °C...60 °C
Couple de serrage nominal	5 Nm
Poids du produit	50 g
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau joints d'étanchéité	NBR

<b>Caractéristiques</b>	<b>Valeur</b>
Matériau de la vis creuse	Alliage d'aluminium corroyé Anodisé
Matériau de la bague de démontage	POM
Matériau tête moletée	Alliage d'aluminium corroyé Anodisé
Matériau vis de réglage	Acier inoxydable fortement allié
Matériau du raccord orientable	Zinc moulé sous pression