

limiteur de débit unidirectionnel GRLA-1/8-QS-8-MF-D

N° de pièce: 537076

FESTO

pour la réduction de débit, à débit élevé.



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Fonction de distributeur	Fonction de limitation de débit unidirectionnelle
Raccord pneumatique 1	QS-8
Raccord pneumatique 2	G1/8
Mode de fixation	vissable fileté
Débit nominal normal dans le sens de la limitation	475 l/min
Débit nominal normal dans le sens anti-retour	325 ... 500 l/min
Température ambiante	-10 ... 60 °C
Classification maritime	Voir certificat
Position de montage	indifférent
Pression de service plage de température complète	0,2 ... 10 bar
Débit nominal dans le sens de l'étranglement 0,6-10 MPa (6-10 bar, 87-100 psi)	720 l/min
Débit normal dans le sens retour 0,6-10 MPa (6-10 bar, 87-100 psi)	610 ... 760 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 de stockage	-10 ... 40 °C
Température du fluide	-10 ... 60 °C
Couple de serrage nominal	3 Nm
Tolérance pour le couple de serrage nominal	± 10 %
Poids du produit	32 g
Note sur la matière	Conforme RoHS
Matériau joints	NBR
Matériau vis creuse	Alliage d'aluminium anodisé
Matériau bague de démontage	POM
Matériau vis de réglage	Laiton
Matériau raccord orientable	Zinc moulé sous pression