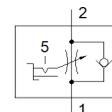


# limiteur de débit unidirectionnel GRLSA-1/8-QS-6

N° de pièce: 540661

FESTO

Avec décalage fixe, pour un ajustage optimal du débit.



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Fonction de distributeur	Fonction de limiteur de débit unidirectionnel échappement
Raccord pneumatique 1	QS-6
Raccord pneumatique 2	G1/8
Mode d'actionnement	manuel
Elément de réglage	Raccord droit à six pans intérieurs
Mode de fixation	vissable
Débit nominal normal dans le sens de la limitation	0 ... 250 l/min
Débit nominal normal dans le sens anti-retour	180 ... 310 l/min
Température ambiante	-10 ... 60 °C
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)	0 ... 410 l/min
Débit normal dans le sens retour 0,6-10 MPa (6-10 bar, 87-100 psi)	430 ... 540 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-B2-L
Température de stockage	-10 ... 40 °C
Température du fluide	-10 ... 60 °C
Couple de serrage nominal	3,5 Nm
Tolérance pour le couple de serrage nominal	± 20 %
Poids du produit	19,5 g
Matériau joints	NBR
Matériau vis creuse	Alliage d'aluminium anodisé
Matériau bague de démontage	POM
Matériau vis de réglage	renforcé PA
Matériau raccord orientable	Zinc moulé sous pression