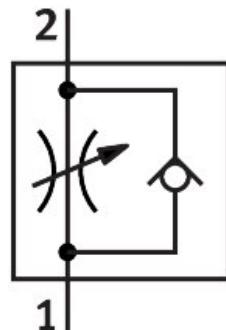


# Limiteur de débit unidirectionnel GRLZ-1/8-QS-3-D

Code article: 193156

FESTO



## Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Fonction de distributeur	Fonction d'étranglement unidirectionnel pour l'alimentation
Raccord pneumatique 1	QS-3
Raccord pneumatique 2	G1/8
Elément de réglage	Vis à tête fendue
Mode de fixation	À visser
Débit nominal normal dans le sens de l'étranglement	130 l/min
Débit nominal normal dans le sens anti-retour	100 l/min...130 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	200 l/min
Débit normal dans le sens anti-retour 6 -> 0 bar	180 l/min...200 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 du fluide	-10 °C...60 °C
Couple de serrage nominal	3 Nm
Tolérance du couple de serrage nominal	± 10 %
Poids du produit	22 g
Matériau du tourillon vissé	Alliage d'aluminium corroyé
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau joints d'étanchéité	NBR
Matériau de la bague de démontage	POM

Caractéristiques	Valeur
Matériau vis de réglage	Laiton
Matériau du raccord orientable	Zinc moulé sous pression chromé