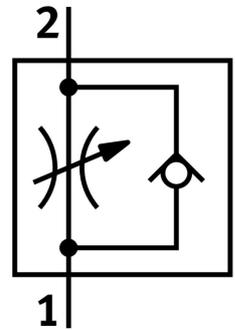


# Limiteur de débit unidirectionnel GRLZ-1/8-PK-4-B

Code article: 151190

FESTO



## Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Fonction de distributeur	Fonction d'étranglement unidirectionnel pour l'alimentation
Raccord pneumatique 1	PK-4 avec écrou-raccord
Raccord pneumatique 2	G1/8
Élément de réglage	Vis à tête fendue
Mode de fixation	À visser
Débit nominal normal dans le sens de l'étranglement	230 l/min
Débit nominal normal dans le sens anti-retour	190 l/min...240 l/min
Température ambiante	-10 °C...60 °C
Protection contre l'explosion	Tenir compte des consignes de la certification Zone 1 (ATEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 22 (ATEX)
Position de montage	Indifférente
Pression de service sur la plage de température totale	0.3 bar...10 bar
Débit normal dans le sens de l'étranglement 6 → 0 bar	360 l/min
Débit normal dans le sens anti-retour 6 → 0 bar	295 l/min...375 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 du fluide	-10 °C...60 °C
Couple de serrage max.	6 Nm
Poids du produit	25 g
Matériau du tourillon vissé	Alliage d'aluminium corroyé
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau joints d'étanchéité	NBR

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