

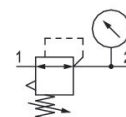
Régulateur de pression pour transition latérale

5750020000

2024-12-16

Série HF03-LG

Qn = [[700] l/min]



Données techniques

Secteur	Industrie
Type de construction	type B
Type de construction	Distributeur à clapet
Certificats	Sans LABS
Elément de commande	Vis avec plat à clé
Entrée raccord d'air comprimé	Embase spéciale Ø 12
Type de raccordement d'air comprimé entrée	Raccordement sur embase Raccord instantané
Raccord d'air comprimé raccordement de mesure	Ø 6x1
Pression de service min.	2 bar
Pression de service maxi	10 bar
Plage de réglage de la pression min.	0.8 bar
Plage de réglage de la pression max.	8 bar
Température ambiante min.	-15 °C
Température ambiante max.	50 °C
Température min. du fluide	-15 °C
Température max. du fluide	50 °C
Fluide	Air comprimé
Taille de particule max.	50 µm

Régulateur de pression pour transition latérale

5750020000

2024-12-16

Teneur en huile de l'air comprimé min.	0 mg/m ³
Teneur en huile de l'air comprimé Maxi.	1 mg/m ³
Qn 1 > 2	2100 l/min
Poids	0.23 kg

Matériau

Matériau boîtiers	Polyamide renforcé par fibres de verre Polyoxyméthylène
Matériau joints	Caoutchouc nitrile (NBR)
Référence	5750020000

Informations techniques

La pression de pilotage minimale min. doit être respectée, sans quoi des commutations intempestives et, le cas échéant, une panne des distributeurs sont susceptibles de se produire !

Le point de rosée sous pression doit se situer à au moins 15 °C sous la température ambiante et la température du fluide et peut atteindre max. 3 °C .

La teneur en huile de l'air comprimé doit rester constante tout au long de la durée de vie.

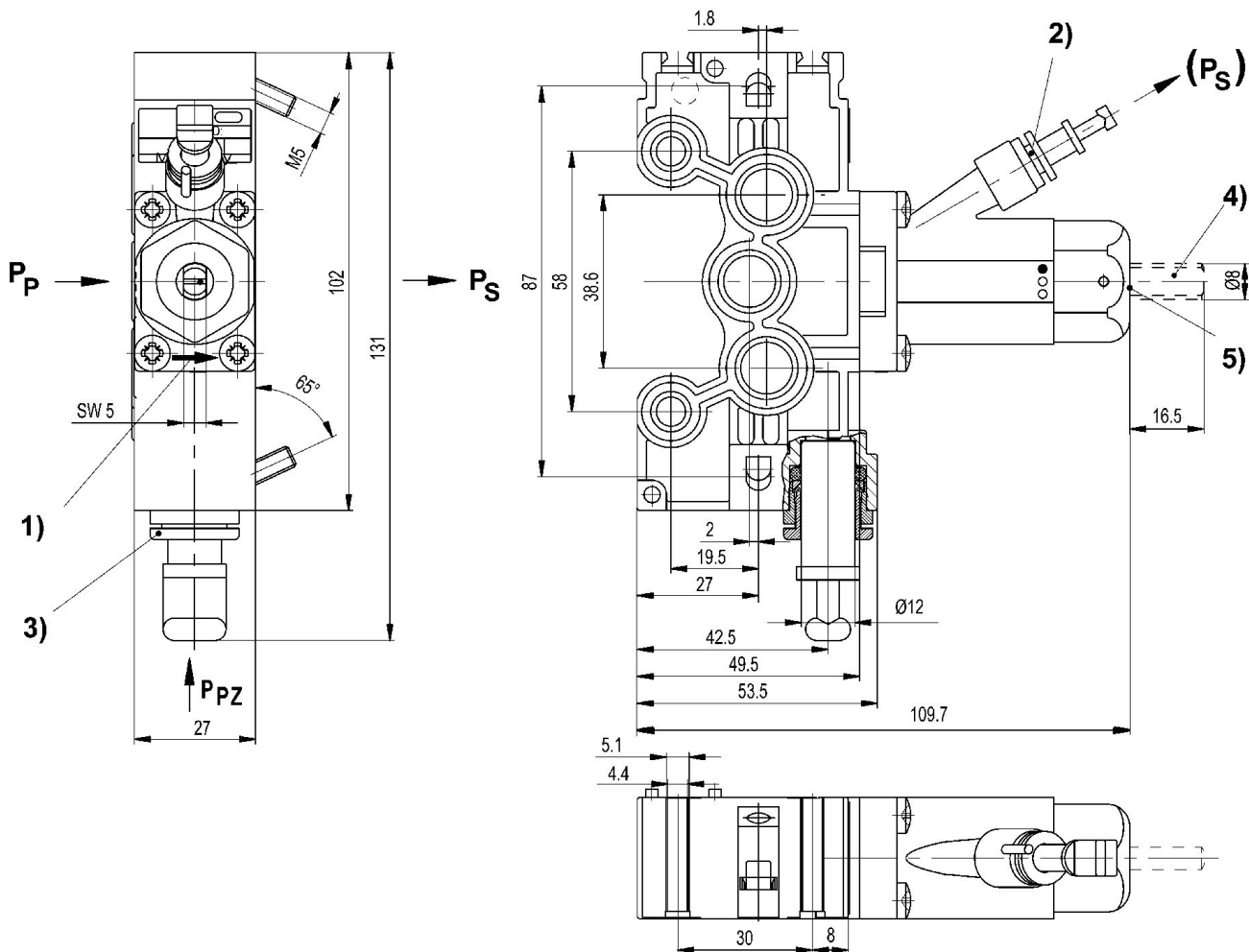
Exclusivement utiliser des huiles autorisées par AVENTICS. Pour de plus amples informations, se reporter au document « Informations techniques » (disponible dans le <https://www.emerson.com/en-us/support>).

Régulateur de pression pour transition latérale

5750020000

2024-12-16

Dimensions



- 1) Sens du débit 2) Raccord instantané $\varnothing 6 \times 1$ (pour manomètre) 3) Alimentation en pression supplémentaire possible (raccord instantané $\varnothing 12$) PP pression primaire PS pression secondaire PPZ alimentation en pression primaire supplémentaire
4) Actionnement avec clé SW 5
5) Actionnement avec tournevis