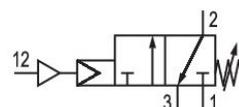


Série 551



Données techniques

Secteur	Industrie
Type de construction	réglable
Fluide	Air comprimé
Taille de particule max.	5 µm
Température ambiante min.	-20 °C
Température ambiante max.	70 °C
Température min. du fluide	-20 °C
Température max. du fluide	70 °C
Teneur en huile de l'air comprimé min.	0 mg/m ³
Teneur en huile de l'air comprimé Maxi.	1 mg/m ³
Débit nominal Qn	30 l/min
Pression de service min.	1 bar
Pression de service maxi	10 bar
Pression de pilotage mini	0.6 bar
Pression de pilotage maxi	10 bar
Poids	0.115 kg
Matériau boîtiers	Polyoxyméthylène
Matériau joints	Caoutchouc nitrile (NBR)
Référence	5510160000

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>).

Fig. 2

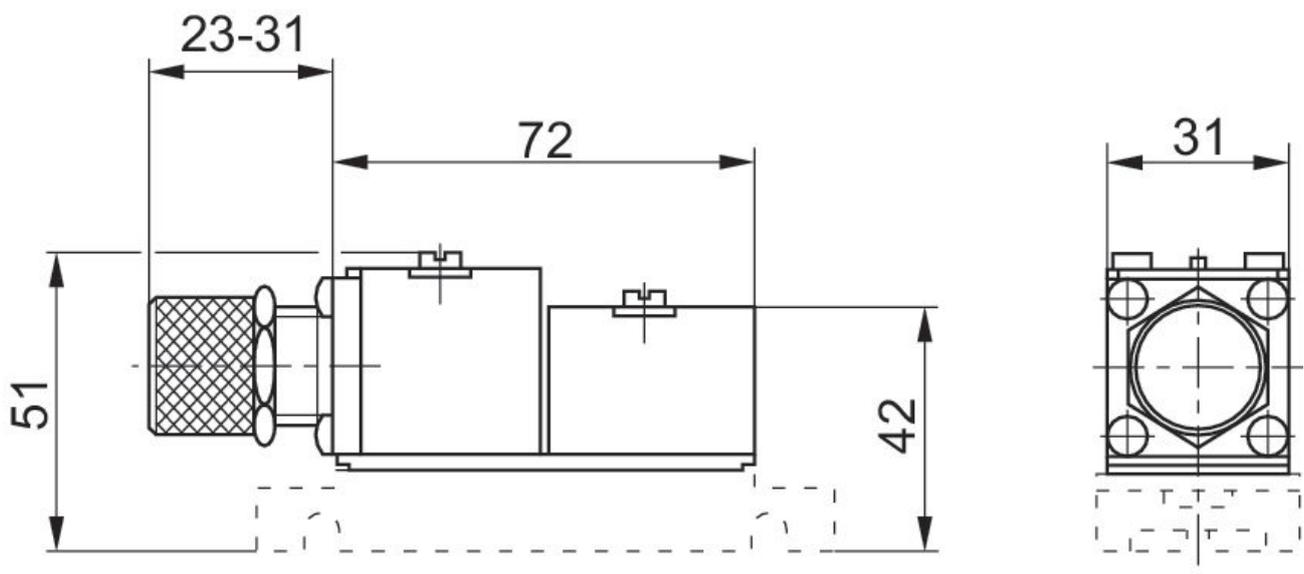


Fig. 1

