

Distributeurs de sécurité AVENTICS



Données techniques

Secteur	Industrie
Type de construction	Distributeur à clapet
Type de fixation	Tuyauterie
Raccord d'air comprimé 1	G 3/4
Type de raccordement d'air comprimé 1	Taraudage
Raccord d'air comprimé 2	G 3/4
Type de raccordement d'air comprimé 2	Taraudage
Remarque	Tuyauterie
Débit nominal Qn 1 vers 2	6200 l/min
Pression de service min.	0.5 bar
Pression de service maxi	15 bar
Température ambiante min.	-10 °C
Température ambiante max.	60 °C
Température min. du fluide	-10 °C
Température max. du fluide	60 °C
Fluide	Air comprimé
Poids	0.38 kg

Matériau

Matériau boîtiers

Laiton

Matériau joints

Caoutchouc nitrile (NBR)

Référence

5340981400

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. 1

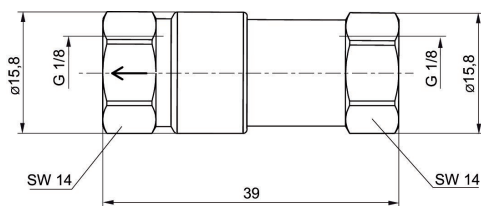


Fig. 2

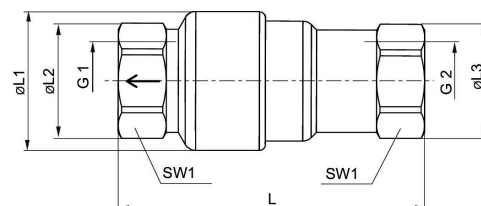
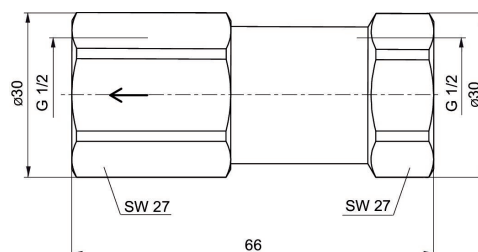


Fig. 3



Référence	G1	G2	L	L1	L2	L3	SW1
5340981100	G 1/4	G 1/4	51	23	19	19	17
5340981200	G 3/8	G 3/8	59.5	29	24.5	24.5	22
5340981400	G 3/4	G 3/4	77.5	39	35.8	35.8	32