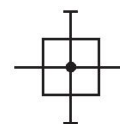


Série AS5

Le modèle AVENTICS série AS5 est une unité de maintenance modulaire et polyvalente pour applications universelles. Cette série offre des dimensions compactes, est hautement efficace, légère et conviviale. La série AS d'AVENTICS garantit fiabilité, sécurité et efficacité tout en offrant des efforts de montage et de maintenance réduits.



Données techniques

Secteur

Industrie

Composants

Répartiteur

Orifice

G 1

Type de construction

Répartiteur

Type de construction

montage en batterie possible

Version

Répartiteur double

Position de montage

Indifférent

Pression de service min.

0 bar

Pression de service maxi

16 bar

Température ambiante min.

-10 °C

Température ambiante max.

50 °C

Fluide

Air comprimé

Gaz neutres

Débit nominal Qn

18000 l/min

Débit nominal Qn 1 vers 2

18000 l/min

Débit nominal Qn 1 vers 3

8500 l/min

Débit nominal Qn 1 vers 5

12000 l/min

Poids

0.648 kg

Matériau boîtiers

Polyamide

Matériau plaque frontale

Plastique acrylonitrile-styrène-butadiène

Matériau joints

Caoutchouc nitrile (NBR)

Matériau douille fileté

Zinc coulé sous pression

R412009251

Informations techniques

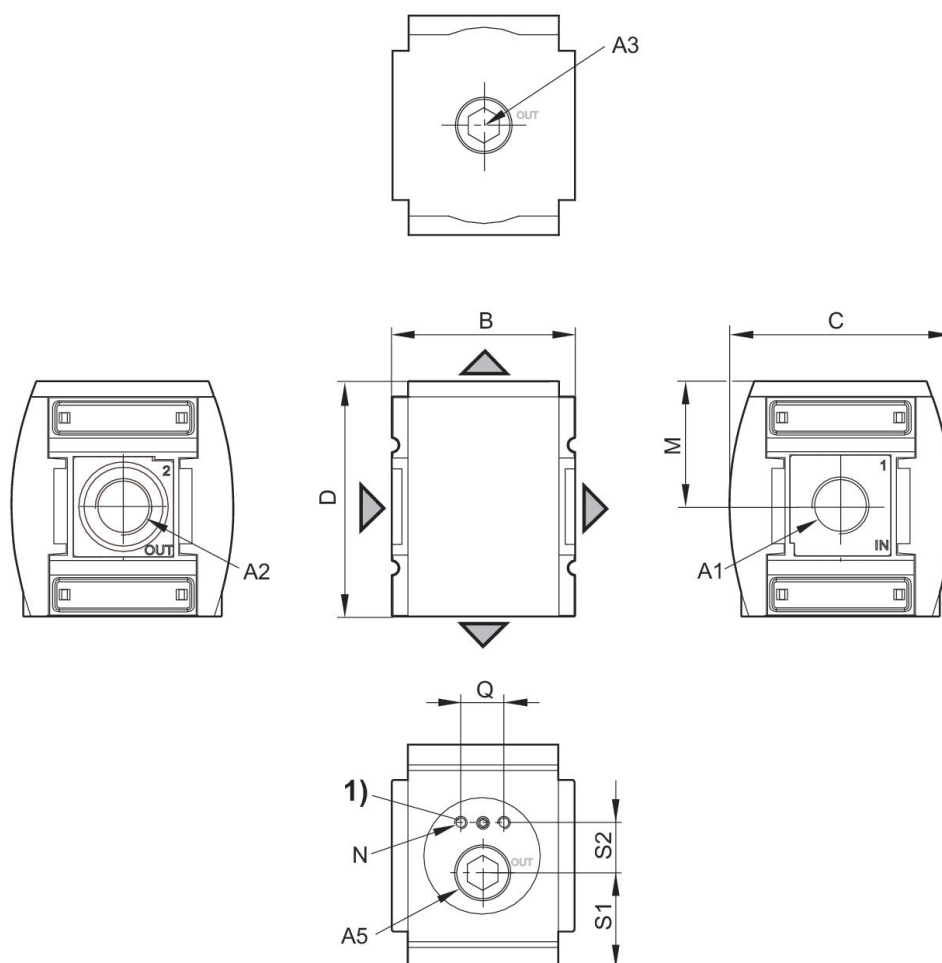
Le point de rosée sous pression doit se situer à au moins 15 °C sous la température ambiante et la température du fluide et peut atteindre max. 3 °C .

Débit nominal Qn avec pression secondaire p2 = 6 bar et $\Delta p = 1$ bar

La modification du sens de débit (d'une alimentation en air comprimé à gauche à une alimentation en air comprimé à droite) s'effectue en tournant le composant de 180° sur l'axe vertical. Pour de plus amples détails, veuillez consulter la notice d'instruction.

Convient au montage direct d'un manostat des séries PE2 et PM1 en version à bride.

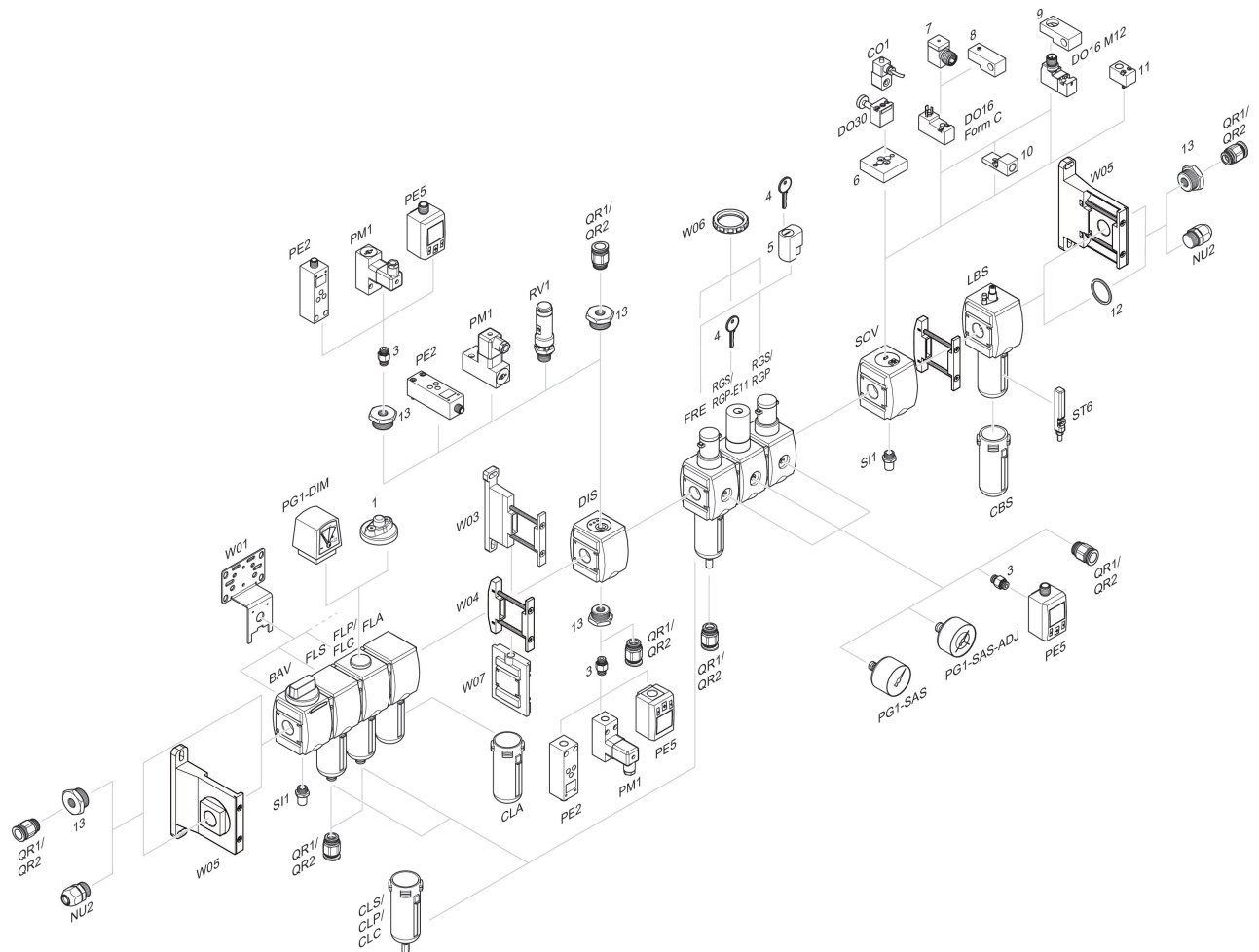
Dimensions



A1 = entrée A2 = sortie A3 = sortie A5 = sortie

1) Trou taraudé pour manostat

Vue d'ensemble des accessoires



1 = Indicateur d'encrassement 3 = Double manchon 4 = Clé pour fermeture E11 5 = Serrure à encastrer 6 = Plaque d'adaptation DO30 7 = Adaptateur, Série CON-VP 8 = Aide au montage DO16, Forme C 9 = Aide au montage DO16, M12 10 = Adaptateur air de pilotage externe 11 = Adaptateur Commande pneumatique 12 = Bague d'étanchéité 13 = Manchon de réduction

Dimensions en mm

Référence	A1	A2	A3	A5	B	C	D	M	N
R412009250	G 3/4	G 3/4	G 3/4	G 3/4	85	103	109	58	M5
R412009251	G 1	G 1	G 3/4	G 3/4	85	103	109	58	M5

Référence	Q	S1	S2
R412009250	20	44.5	22
R412009251	20	44.5	22