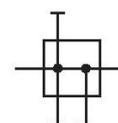


## Série AS2

Le modèle AVENTICS série AS2 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 3/8
Type de construction	montage en batterie possible
Version	Répartiteur triple
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	3600 l/min
Débit nominal Qn 1 vers 2	3600 l/min
Débit nominal Qn 1 vers 3	2000 l/min
Débit nominal Qn 1 vers 4	900 l/min
Débit nominal Qn 1 vers 5	2000 l/min
Poids	0.25 kg
Matériau boîtiers	Polyamide
Matériau plaque frontale	Plastique acrylonitrile-styrène-butadiène

R412006251

---

Matériau joints

Caoutchouc nitrile (NBR)

Matériau douille fileté

Zinc coulé sous pression

R412006251

## Informations techniques

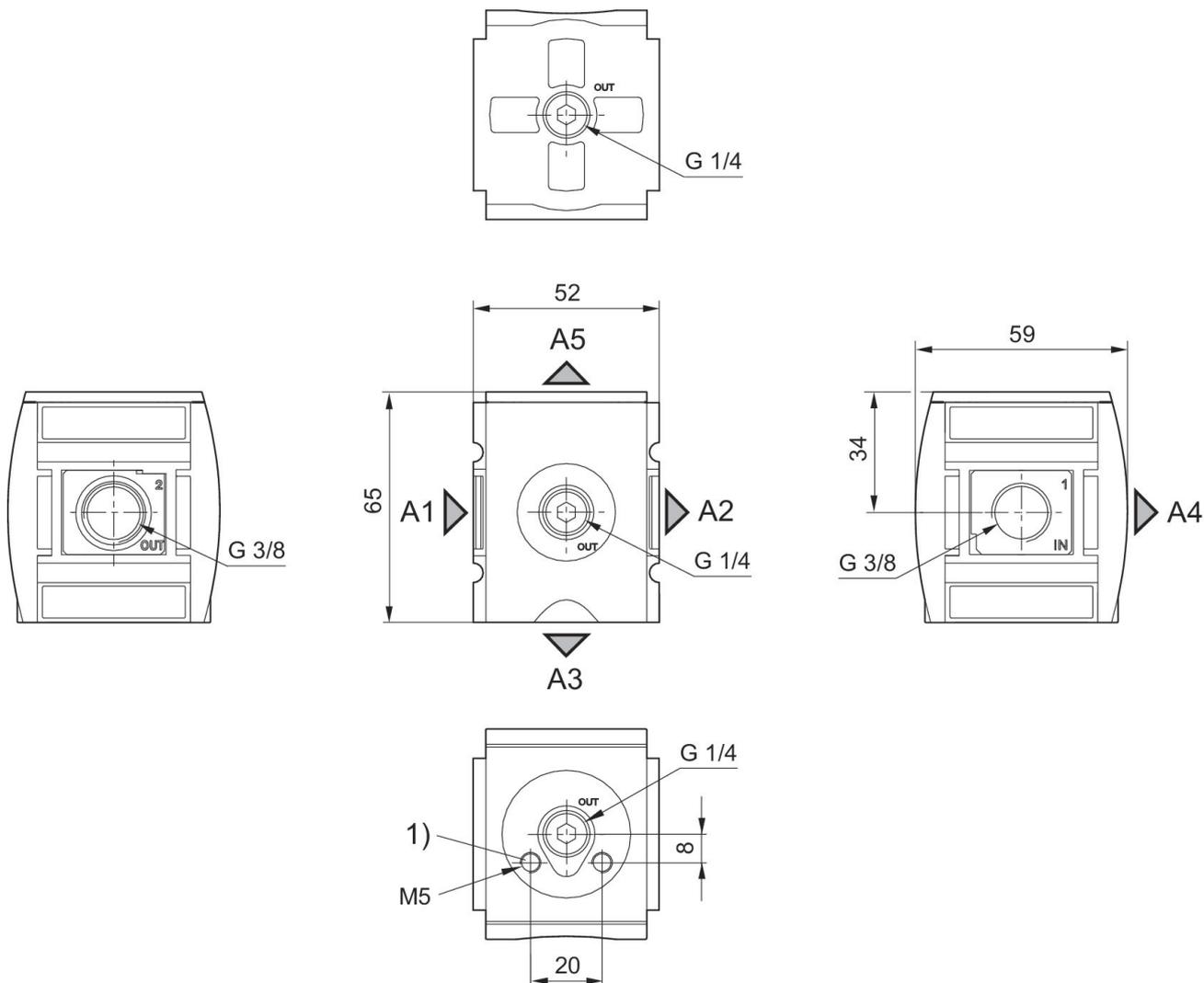
Le point de rosée sous pression doit se situer à au moins 15 °C sous la température ambiante et la température du fluide et peut atteindre max. 3 °C .

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

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.

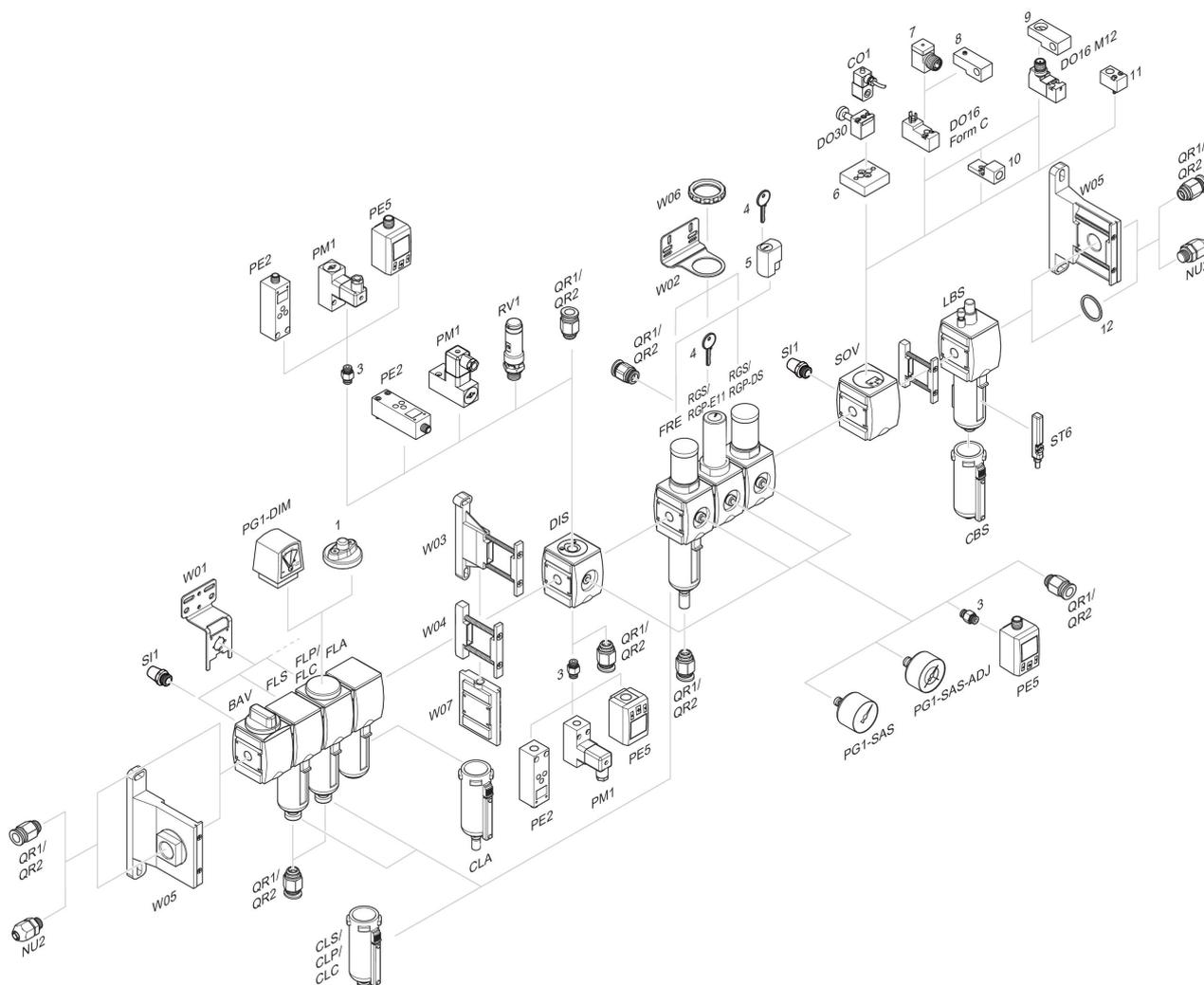
Débit nominal  $Q_n$  avec pression secondaire  $p_2 = 6$  bar et  $\Delta p = 1$  bar

## Dimensions en mm



- A1 = entrée
- A2 = sortie
- A3 = sortie
- A4 = 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