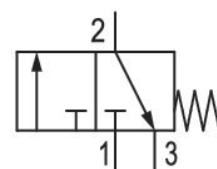


Distributeur 3/2, commande électrique, Série AS1-SOV

R412014670

Informations sur le produit Série AS1

- Le modèle AVENTICS série AS1 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
Commande	électrique
Débit nominal Qn	2000 l/min
Version	NF
Raccordement de l'air comprimé	G 1/4
Pression de service min.	2 bar
Pression de service maxi	12 bar
Principe d'étanchéité	à étanchéification souple
Pilote	Interne
Type de raccordement	Raccordement direct
Composants	Distributeur 3/2
montage en batterie possible	montage en batterie possible

Distributeur de base avec connecteur électrique	Distributeur de base sans distributeur pilote, avec plaque de raccordement CNOMO
Type de construction	Distributeur à clapet
Température ambiante min.	-10 °C
Température ambiante max.	50 °C
Fluide	Air comprimé Gaz neutres
Taille de particule max.	25 µm
Teneur en huile de l'air comprimé min.	0 mg/m ³
Teneur en huile de l'air comprimé Maxi.	5 mg/m ³
Raccord d'air comprimé échappement	G 1/4
Alimentation en air comprimé	gauche
Débit nominal Qn 1 vers 2	2000 l/min
Débit nominal Qn 2 vers 3	380 l/min
Indice de protection avec raccord	IP65
Poids	0.2096 kg

Matériau

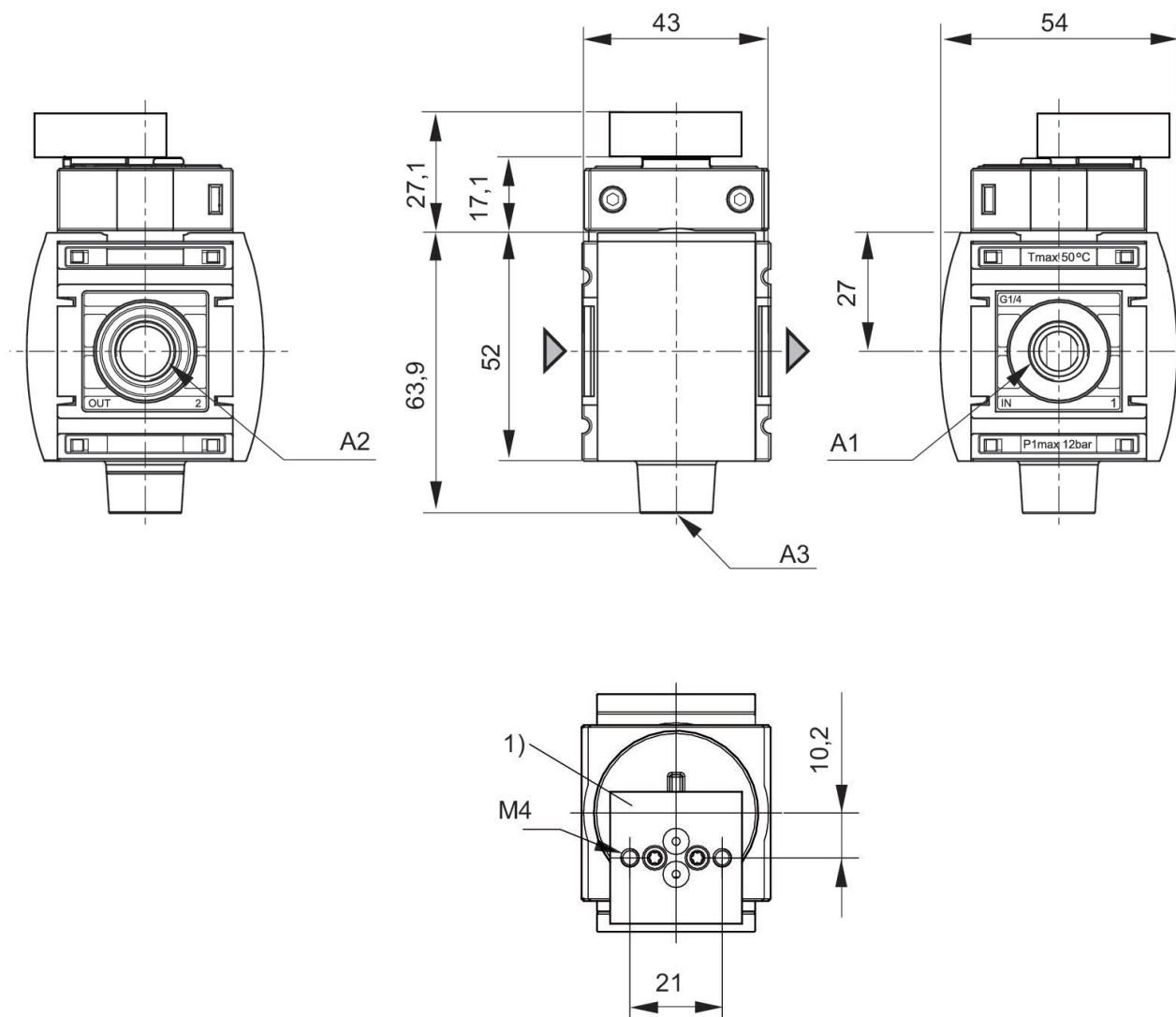
Matériau boîtiers	Polyamide
Matériau joints	Caoutchouc nitrile (NBR)
Matériau plaque frontale	Plastique acrylonitrile-styrène-butadiène
Référence	R412014670

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 Δp = 1 bar

Dimensions en mm



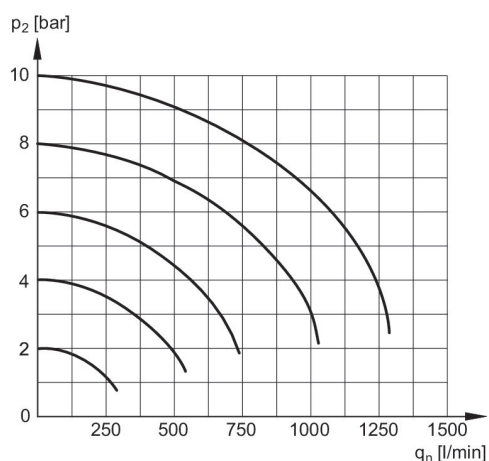
A1 = entrée

A2 = sortie

A3 = raccordement d'échappement

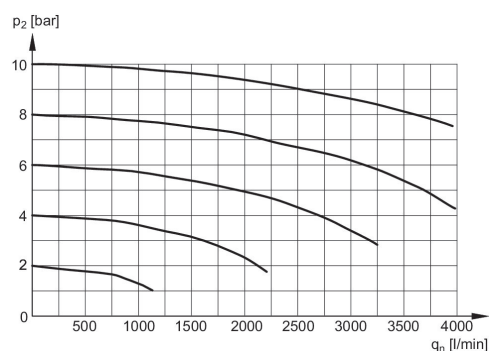
1) Plaque d'adaptation avec raccordement CNOMO pour distributeur pilote DO30

Échappement arrière



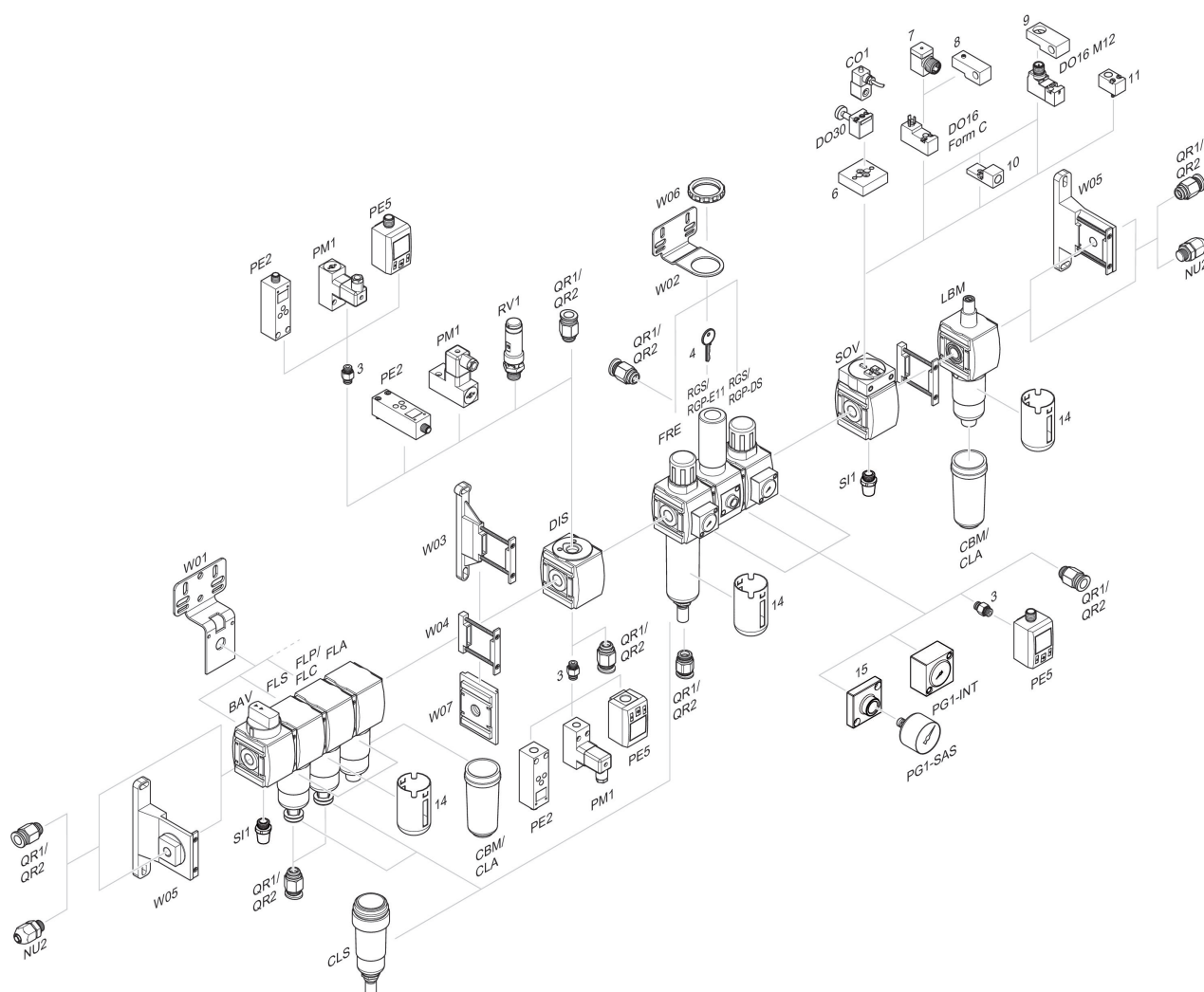
p2 = Pression secondaire
qn = Débit nominal

Caractéristiques de débit, p2 = 0,05 - 7 bar



p2 = Pression secondaire
qn = Débit nominal

Vue d'ensemble des accessoires



3 = Double manchon 4 = Clé pour fermeture E11 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 14 = Capot de protection 15 = Plaque d'adaptation pour montage d'un manomètre à l'aide du raccordement fileté G 1/8