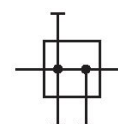


R412006251

## Serie AS2

La serie AS2 di AVENTICS è costituita da un gruppo trattamento aria modulare, versatile per applicazioni universali. Questa serie offre dimensioni compatte, è altamente efficiente, leggera e facile da utilizzare. La serie AS AVENTICS assicura affidabilità, sicurezza ed efficienza con montaggio e manutenzione semplificati.



## Dati tecnici

Settore	Industria
Componenti	Distributore
Raccordo	G 3/8
Tipo	montabile in batteria
Versione	Distributore a 3 vie
Posizione di montaggio	A piacere
Pressione di esercizio min.	0 bar
Pressione di esercizio max	16 bar
Temperatura ambiente min.	-10 °C
Temperatura ambiente max.	50 °C
Fluido	Aria compressa Gas neutri
Portata nominale Qn	3600 l/min
Portata nominale Qn 1 a 2	3600 l/min
Portata nominale Qn 1 a 3	2000 l/min
Caudal nominal Qn 1 a 4	900 l/min
Caudal nominal Qn 1 a 5	2000 l/min
Peso	0.25 kg
Materiale corpo	Poliammide
Materiale piastra frontale	Plastica acrilonitrile-butadiene-stirene

Materiale guarnizioni

Gomma acrilonitrile-butadiene

Materiale boccola filettata

Pressofuso di zinco

R412006251

## Informazioni tecniche

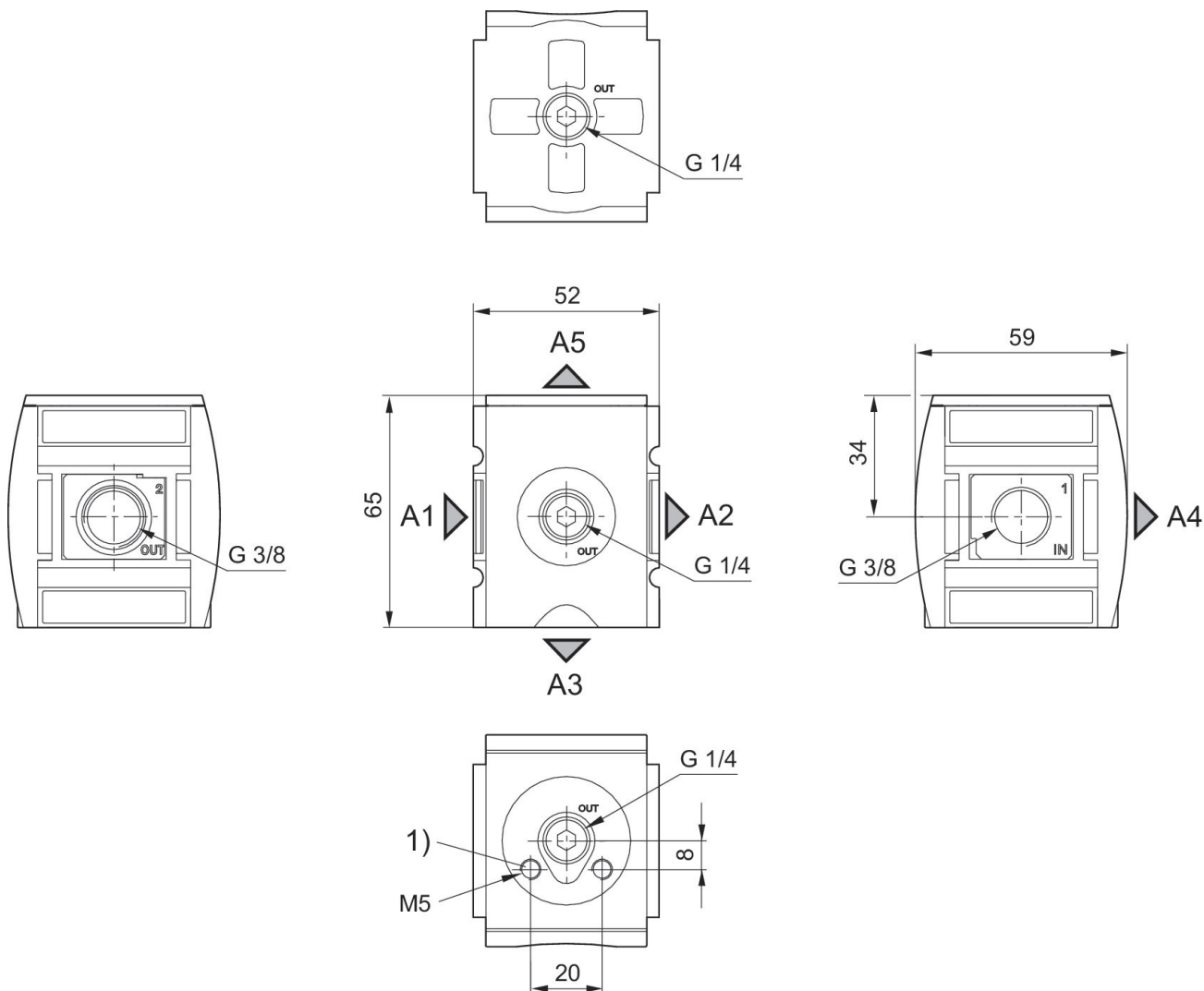
Il punto di rugiada in pressione deve essere inferiore alla temperatura ambiente e a quella del fluido di almeno 15 °C e non superare il valore di 3 °C .

Adatto al montaggio diretto di un pressostato serie PE2 e PM1 nella versione con flangia.

Modifica direzione di flusso (da alimentazione aria sinistra a alimentazione aria destra) avviene mediante un montaggio ruotato di 180° sull'asse verticale. Per maggiori dettagli consultare le istruzioni per l'uso.

Portata nominale  $Q_n$  con pressione secondaria  $p_2 = 6 \text{ bar}$  e  $\Delta p = 1 \text{ bar}$

## Dimensioni in mm



A1 = ingresso

A2 = uscita

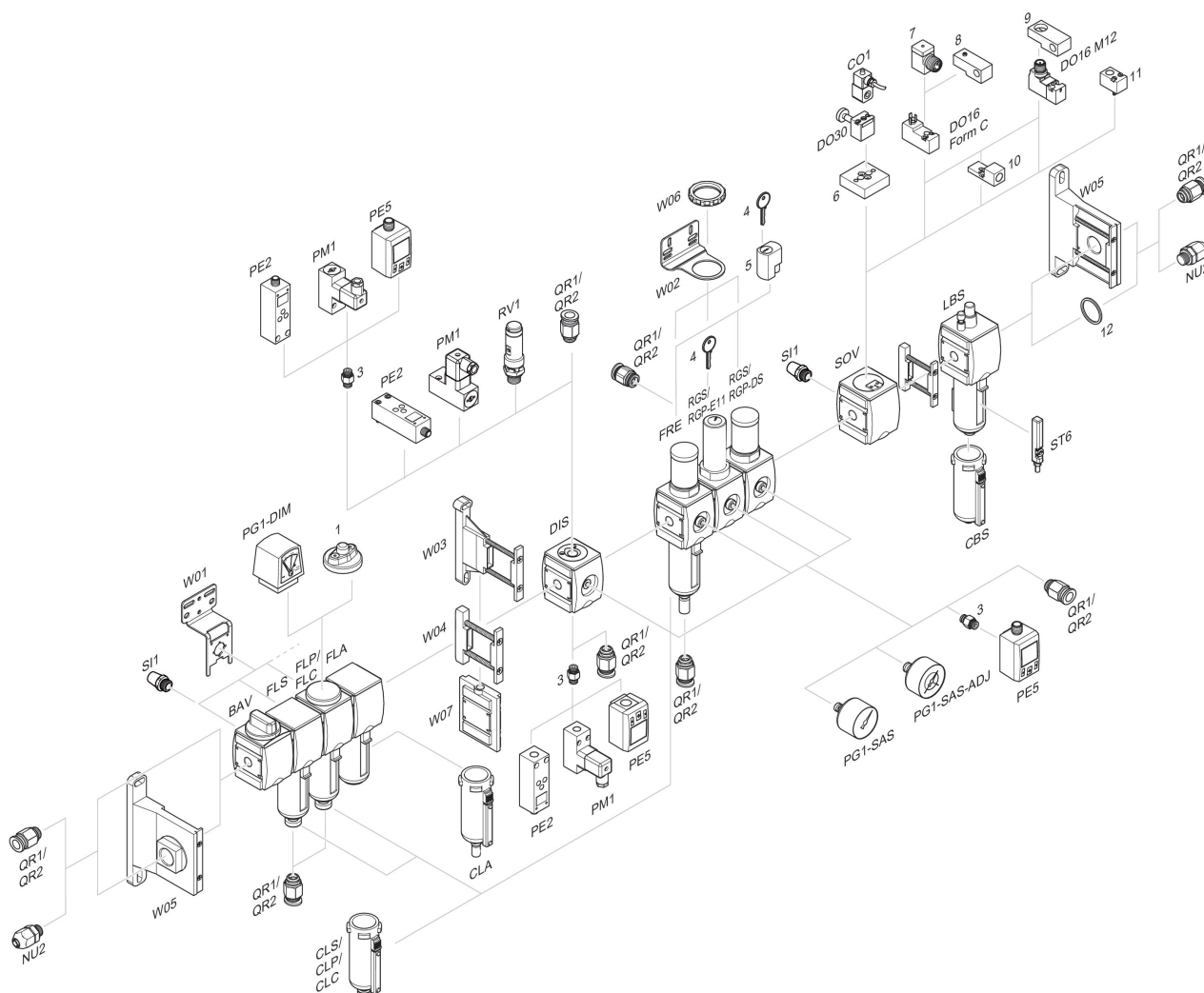
A3 = uscita

A4 = uscita

A5 = uscita

1) Filettatura di fissaggio per pressostato

## Panoramica accessori



1 = Indicatore di sporco 3 = Nipplo doppio 4 = Chiave per chiusura E11 5 = serratura ad innesto 6 = Piastra di adattamento DO30 7 = Adattatore, Serie CON-VP 8 = Dispositivo di montaggio DO16, forma C 9 = Dispositivo di montaggio DO16, M12 10 = Adattatore aria di pilotaggio esterna 11 = Adattatore azionamento pneumatico 12 = Anello di tenuta