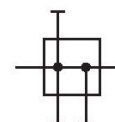


## Serie AS2

La serie AS2 de AVENTICS cuenta con unidades de mantenimiento modulares y versátiles para aplicaciones universales. Esta serie ofrece dimensiones compactas, es altamente eficiente, ligera y fácil de usar. La serie AS de AVENTICS garantiza confiabilidad, seguridad y eficiencia, con montaje y mantenimiento muy simples.



## Datos técnicos

Sector	Industria
Componentes	Distribuidor
Orificio	G 3/8
Tipo	bloqueable
Versión	Distribuidor triple
Posición de montaje	Indiferente
Presión de funcionamiento mín.	0 bar
Presión de funcionamiento máx.	16 bar
Temperatura ambiente mín.	-10 °C
Temperatura ambiente máx.	50 °C
Fluido	Aire comprimido Gases neutros
Caudal nominal Qn	3600 l/min
Caudal nominal Qn 1 a la 2	3600 l/min
Caudal nominal Qn 1 a la 3	2000 l/min
Caudal nominal Qn 1 a la 4	900 l/min
Caudal nominal Qn 1 a la 5	2000 l/min
Peso	0.25 kg
Material carcasa	Poliamida
Material placa frontal	Acrilonitrilo butadieno estireno

R412006251

---

Material juntas

Caucho de acrilnitrilo butadieno

Material casquillo roscado

Zinc fundido a presión

R412006251

## Información técnica

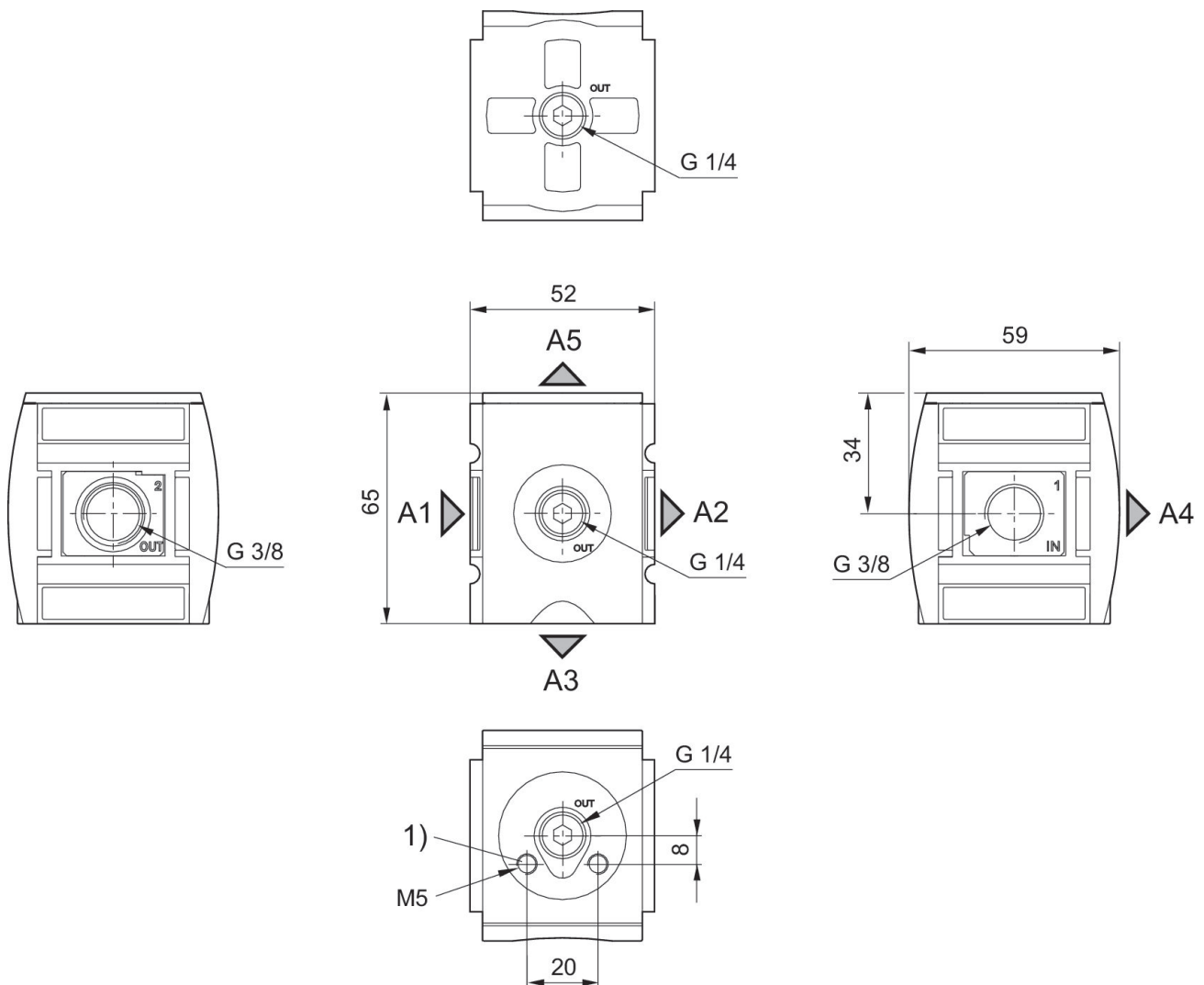
El punto de condensación de presión se debe situar como mínimo 15 °C por debajo de la temperatura ambiental y del medio, y debe ser como máx. de 3 °C .

Apto para el montaje directo de un sensor de medición de presión serie PE2 y PM1 en la versión de brida.

El cambio de la dirección de flujo (desde la alimentación de aire a la izquierda a la alimentación de aire a la derecha) se realiza girando la posición de montaje 180° en el eje vertical. Encontrará más detalles en las instrucciones de servicio.

Caudal nominal  $Q_n$  con presión secundaria  $p_2 = 6$  bar y  $\Delta p = 1$  bar

## Dimensiones en mm



A1 = entrada

A2 = salida

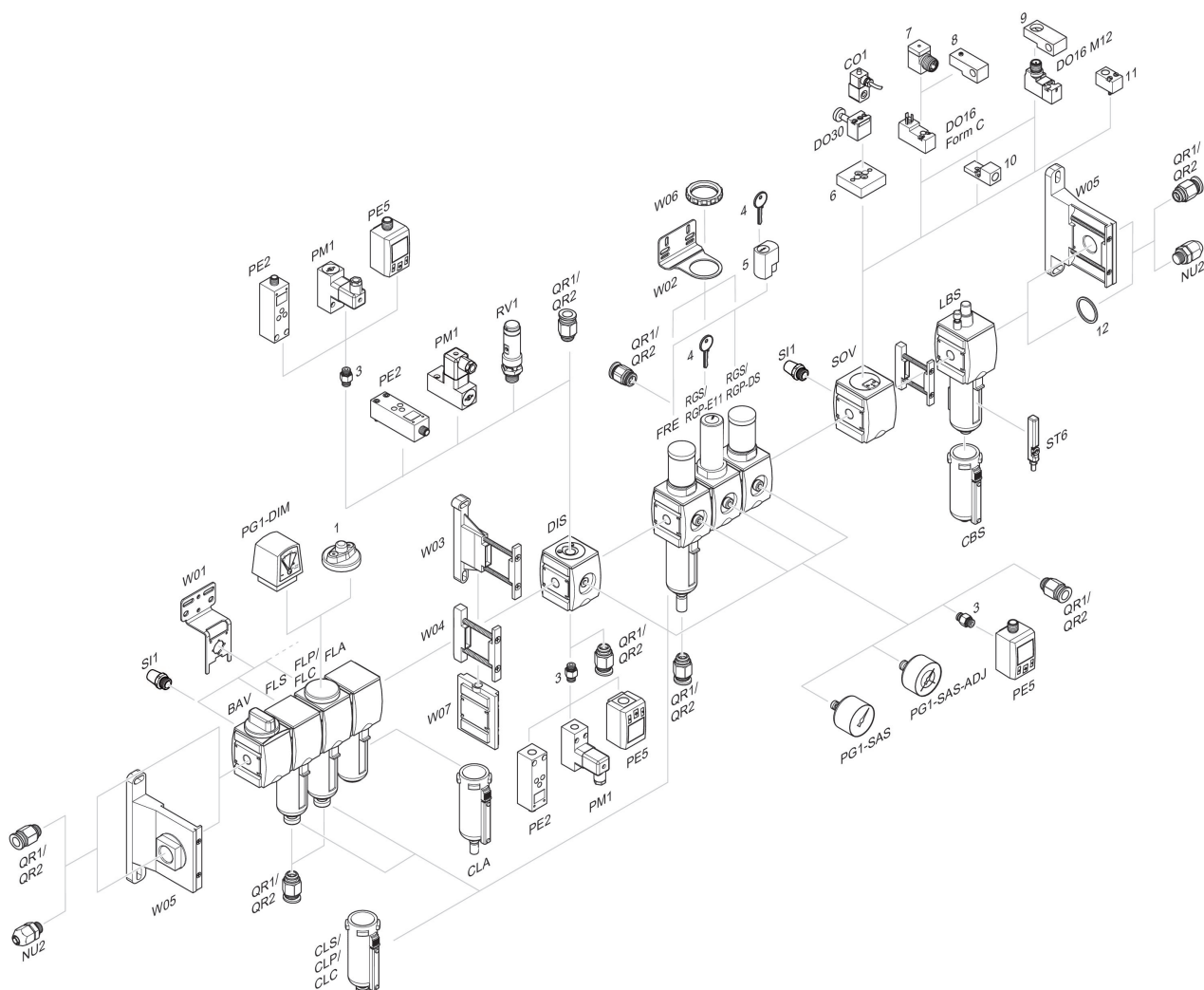
A3 = salida

A4 = salida

A5 = salida

1) Rosca de fijación para sensor de medición de presión

## Vista general de accesorios



1 = Indicador de suciedad 3 = Boquilla doble 4 = Llave para cierre E11 5 = cerradura empotrable 6 = Placa adaptadora DO30 7 = Adaptador, Serie CON-VP 8 = Ayuda de montaje DO16, forma C 9 = Ayuda de montaje DO16, M12 10 = Adaptador, aire de pilotaje externo 11 = Adaptador acción neumática 12 = Anillo obturador