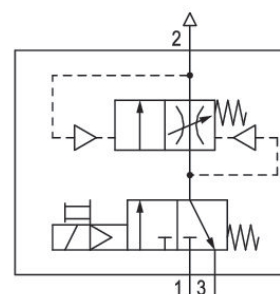


Unidad de llenado de accionamiento eléctrico, Serie 653

G653A6S660A00F1



Datos técnicos

Sector

Accionamiento

Caudal nominal Qn

Conexión de aire comprimido

Presión de funcionamiento mín.

Presión de funcionamiento máx.

Certificados

Tipo de conexión

Componentes

Tipo

Industria

eléctrico

8230 l/min

G 1

3.8 bar

10 bar

opcional en ATEX

Conexión tubo

Válvula de llenado

válvula de asiento

Temperatura ambiente mín.	-10 °C
Temperatura ambiente máx.	50 °C
Temperatura del medio mín.	-10 °C
Temperatura del medio máx.	50 °C
Fluido	Aire comprimido Gases neutros
Caudal nominal Qn 1 a la 2	8230 l/min
Caudal nominal Qn 2 a la 3	8960 l/min
Tensión de servicio	24 V
Tipo de conexión Tensión de servicio	DC
Peso	1.59 kg

Material

Material carcasa	Aluminio
Material juntas	Caucho de nitrilo butadieno
N° de material	G653A6S660A00F1

Información técnica

Si el caudal de alimentación P1 en válvulas con pilotaje previo está limitado, puede darse una breve fuga.

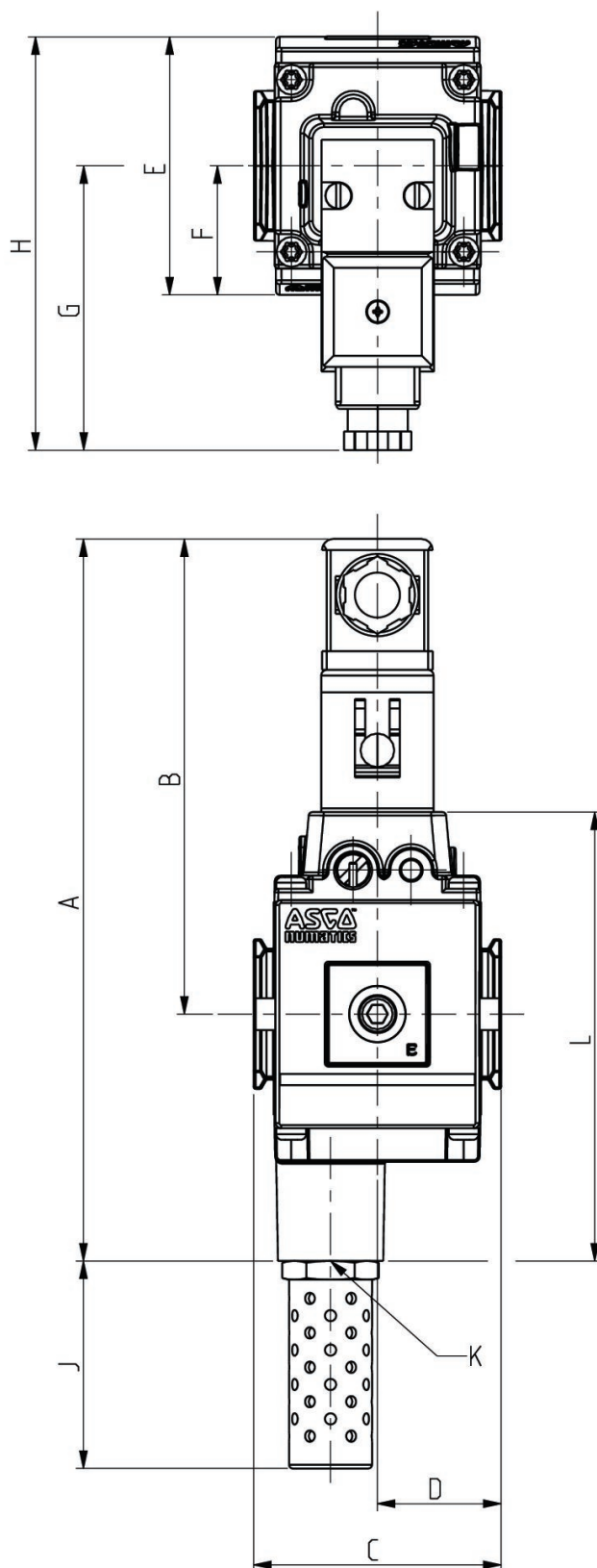
La presión de pilotaje mín. debe alcanzarse, ya que, de lo contrario, podrían producirse conexiones erróneas y, dado el caso, un fallo de válvulas.

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 .

El contenido de aceite del aire comprimido debe permanecer constante durante toda la vida útil.

Utilice solo aceites permitidos por AVENTICS. Encontrará más información en el documento "Información técnica" (disponible en el <https://www.emerson.com/en-us/support>).

Dimensiones



Serie	653
A	214
B	137
C	90
D	45
E	93,1
F	46,5
G	94
H	140,5
J	81,2
K	G 1
L	142

Vista general de accesorios

