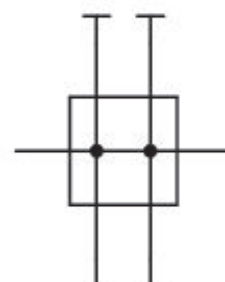


Distribuidor, Serie 653

G653AD006CA0000

Información del producto Serie 653

- AVENTICS serie 653 es una línea fácil de instalar de filtros neumáticos, reguladores y lubricadores (FRL) que ofrecen los rangos de caudal más altos de la industria y los valores nominales de temperatura más amplios. Estos FRL están disponibles con tamaños de orificio de 1/2 in, 3/4 in y 1 in y son ideales para aplicaciones del automóvil y de neumáticos, embalaje, alimentos y bebidas y de proceso que requieren un funcionamiento altamente fiable y un equipo robusto y de apariencia moderna. Disponibles con válvula de escape con seguridad redundante integrada y detector de caudal de aire habilitado por IIoT.



Datos técnicos

Sector	Industria
Componentes	Distribuidor
Orificio	G 1
Certificados	opcional en ATEX
Presión de funcionamiento mín.	0 bar
Presión de funcionamiento máx.	20 bar
Temperatura ambiente mín.	-40 °C
Temperatura ambiente máx.	80 °C
Fluido	Aire comprimido Gases neutros
Peso	0.75 kg
Material carcasa	Aluminio

Material juntas

Caucho de nitrilo butadieno
G653AD006CA0000

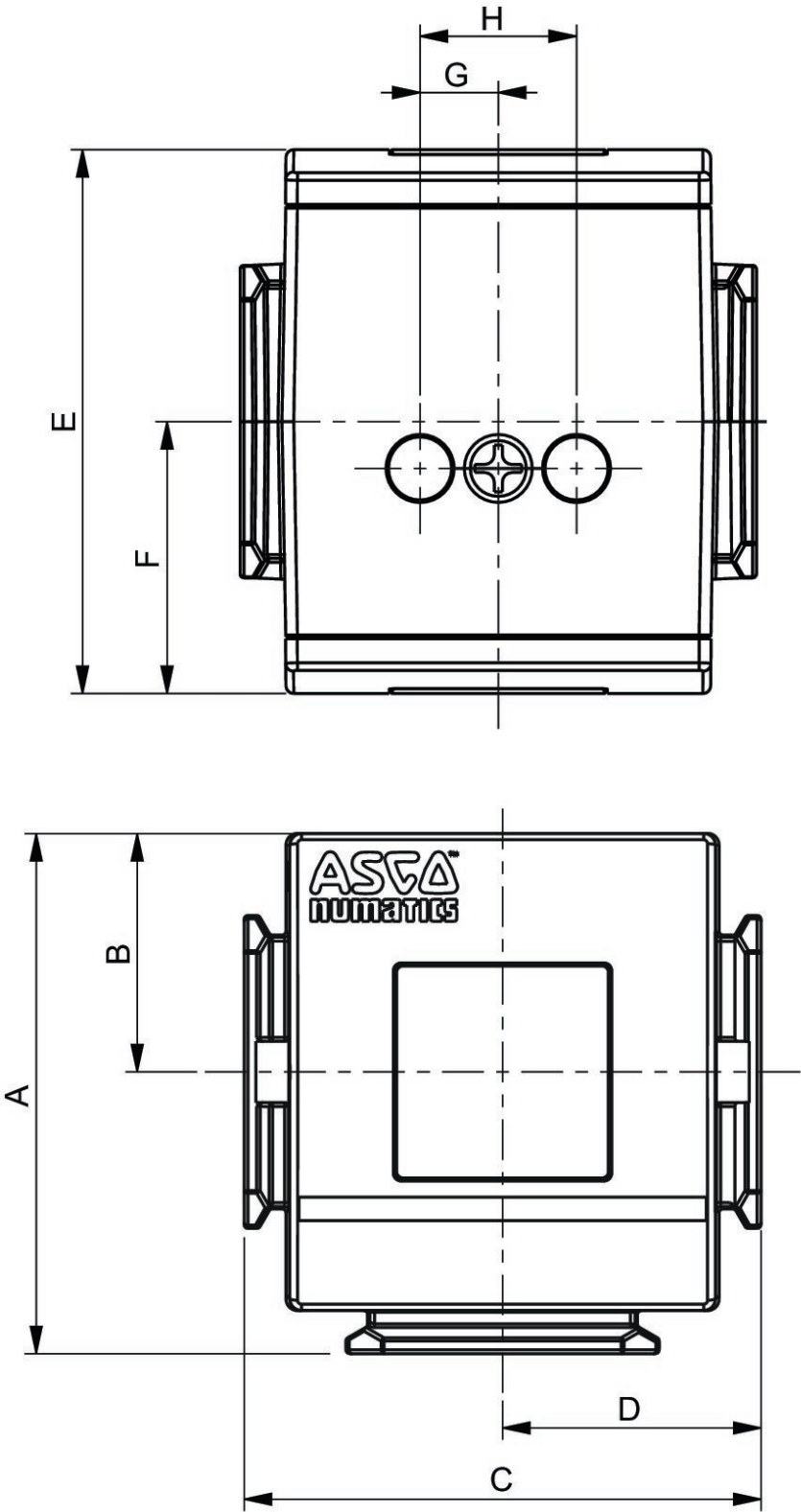
Información técnica

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 .

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

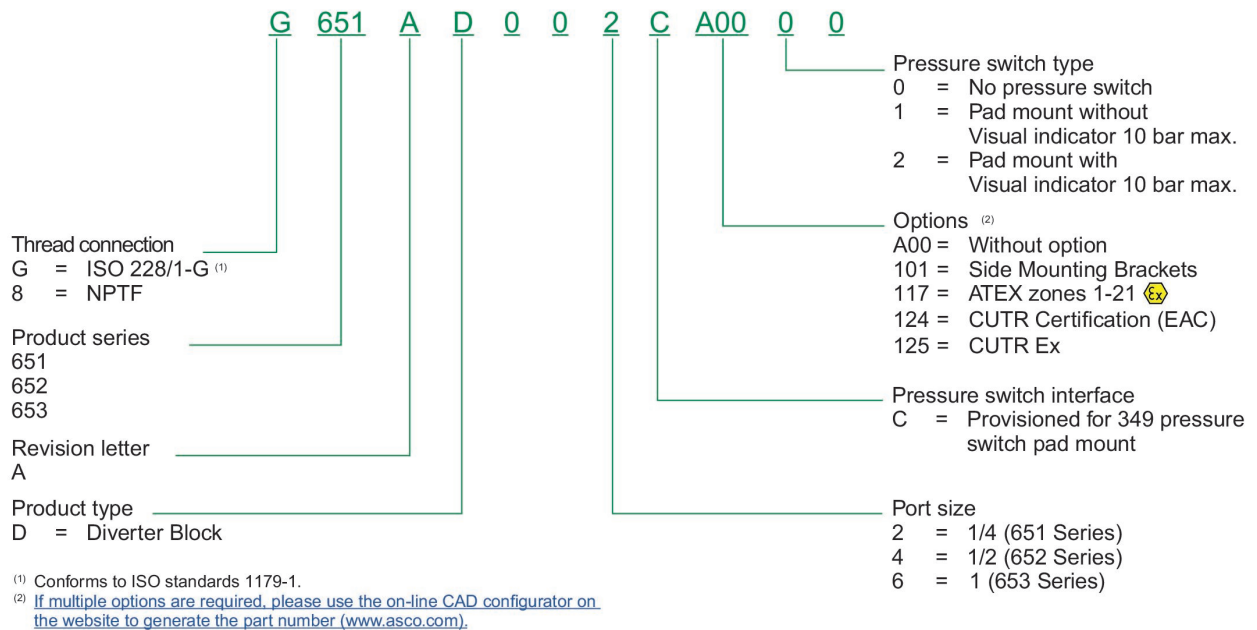
Utilice solo aceites permitidos por AVENTICS. Encontrará más información en el documento "Información técnica" (disponible en el <https://www.emerson.com/en-us/support>).

Dimensiones



Serie	653
A	86,5
B	41
C	90
D	45
E	93
F	46,5
G	10
H	20

Nota de pedido



⁽¹⁾ Conforms to ISO standards 1179-1.

⁽²⁾ If multiple options are required, please use the on-line CAD configurator on the website to generate the part number (www.asco.com).

Nota de pedido

G	Thread connection	G	ISO 228/1-G
8	NPTF		
651	Product series	651	
652			
653			
A	Revision letter	A	

G	Thread connection	G	ISO 228/1-G
D	Product type	D	Diverter block
0			
0			
2	Port size	2	1/4
4	1/2		
6	1		
C	Pressure switch interface	C	Provisioned for 349 pressure switch pad mount
A00	Options	A00	without option
101	side mounting brackets		
117	ATEX zones 1-21		
124	CURT Certification (EAC)		
125	CURT Ex		
0	Pressure switch type	0	no pressure switch
1	pad mount without visual indicator 10 bar max.		
2	pad mount with visual indicator 10 bar max.		