www.rodavigo.net +34 986 288118
Servicio de Att. al Cliente

Flujostato digital para aire
Con display integrado
Serie PF2A

Características

- Flujostato para aire.
- Detección térmica sin piezas móviles y con muy escasa resistencia al flujo de aire.
- Rangos de caudal de 1 a 500 ℓ/min.
- El display LED integrado puede mostrar unidades métricas o imperiales.
- 2 salidas digitales independientes.
- Modos de salida: caudal instantáneo, caudal acumulado e impulso continuo.
- Diseño IP65 estanco a salpicaduras.
- El display se puede girar para facilitar la visualización.

Forma de pedido

PF2A7 [10] – [F] [01] – [67] – [ ]

Rango de caudal

10	1 a 10 ℓ/min
50	5 a 50 ℓ/min
11	10 a 100 ℓ/min
21	20 a 200 ℓ/min
51	50 a 500 ℓ/min

Tipo de rosca

F	G

Especificaciones de salida

Símbolo	Especificaciones de salida	Modelo aplicable
27	Colector abierto NPN 2 salidas	PF2A710, PF2A750 PF2A711, PF2A721, PF2A751
67	Colector abierto PNP 2 salidas	PF2A710, PF2A750 PF2A711, PF2A721/PF2A751

Especificación de cableado

–	Cable de 3 m con conector
N	Sin cable

Tamaño de conexión

Símbolo	Tamaño de conexión	Caudal [ℓ/min] 10	50	100	200	500	Modelo aplicable
01	1/8	●	●				PF2A710, PF2A750
02	1/4	●	●				
03	3/8			●	●		PF2A711, PF2A721
04	1/2					●	PF2A751

Recomendación de producto

Los artículos en stock pueden sufrir modificaciones sin previo aviso.

Productos en stock para una rápida entrega

PF2A710-F01-27	PF2A750-F02-27	PF2A711-F03-67	PF2A721-F03-67N
PF2A710-F01-67	PF2A750-F02-27N	PF2A711-F03-67N	PF2A751-F04-27N
PF2A710-F02-67	PF2A750-F02-67	PF2A721-F03-27N	PF2A751-F04-67
PF2A710-F02-67N	PF2A750-F02-67N	PF2A721-F03-67	PF2A751-F04-67N

Accesorios y productos relacionados

(Accesorios)
Cable con conector (3 m): ZS-37-A

(Productos relacionados)
Serie AR - Regulador de aire - página 1087
Serie AF - Filtro de la línea principal - página 1085
Serie AW - Filtro regulador - página 1093
Serie ZSE/ISE□0A - Presostato digital para aire - página 1302
Serie VNB - Válvulas de 2 vías de accionamiento neumático - página 1425
Serie VXZ - Electroválvulas de 2 vías de mando asistido - página 1419
Serie KQ2 - Racores - página 1214
Serie TU - Tubos - página 1253

Características técnicas

Modelo		PF2A710	PF2A750	PF2A711	PF2A721	PF2A751
Fluido medido		Aire, nitrógeno				
Rango de medición del caudal		0.5 a 10.5 ℓ/min	2.5 a 52.5 ℓ/min	5 a 105 ℓ/min	10 a 210 ℓ/min	25 a 525 ℓ/min
Rango de ajuste del caudal		0.5 a 10.5ℓ/min	2.5 a 52.5 ℓ/min	5 a 105 ℓ/min	10 a 210 ℓ/min	25 a 525 ℓ/min
Rango de medición del caudal		1 a 10 ℓ/min	5 a 50 ℓ/min	10 a 100 ℓ/min	20 a 200 ℓ/min	50 a 500 ℓ/min
Unidad mínima de ajuste		0.1 ℓ/min	0.5 ℓ/min	1 ℓ/min	2 ℓ/min	5 ℓ/min
Valor de intercambio del caudal de impulsos acumulados (Anchura de impulso: 50 ms)		0.1 ℓ/impulso	0.5 ℓ/impulso	1 ℓ/impulso	2 ℓ/impulso	5 ℓ/impulso
Unidad de visualización [Nota 1]	Caudal instantáneo	ℓ/min, CFM x 10^{-2}		ℓ/min, CFM x 10^{-1}		
	Caudal acumulado	ℓ, ft^3 x 10^{-1}				
Temperatura de trabajo del fluido		0 a 50°C				
Linealidad		±5% fondo de escala				
Repetitividad		±1% fondo de escala		±2% fondo de escala		
Características de temperatura		±3% fondo de escala (15 a 35°C, basado en 25°C), ±5% fondo de escala (0 a 50°C, basado en 25°C),				
Consumo de corriente (sin carga)		150 mA o menos		160 mA o menos		170 mA o menos
Peso [Nota 2]		250 g		290 g		
Tamaño de conexión [NPT, G]		1/8, 1/4		3/8		1/2
Tipo de detección		Modelo de calentador				
Display		3 dígitos, LED de 7 segmentos				
Rango de presión de trabajo		-50 kPa a 0.5 MPa		-50 kPa a 0.75 MPa		
Presión de prueba		1.0 MPa				
Rango de caudal acumulado		0 a 999999 ℓ				
Especificaciones de salida [Nota 3]	Salida digital	Colector abierto NPN	Corriente máx. de carga: 80 mA; Caída de tensión interna: 1 V o menos (con corriente de carga de 80 mA) Tensión máx. aplicada: 30 V, 2 salidas			
		Colector abierto PNP	Corriente máx. de carga: 80 mA Caída de tensión interna: 1.5 V o menos (con corriente de carga 80 mA); 2 salidas			
	Salida de impulsos acumulados	Colector abierto NPN o PNP (igual que salida digital)				
LED indicador		Se enciende cuando la salida se activa, OUT1: Verde, OUT2: Rojo				
Tiempo de respuesta		1 s o menos				
Histéresis		Modo de histéresis: Variable (se puede ajustar a partir de 0); Modo de ventana comparativa: 3 dígitos fijos [Nota 4]				
Tensión de alimentación		12 a 24 VDC (fluctuación 10% o menos)				
Resistencia	Protección	IP65				
	Rango de temperatura de trabajo	En funcionamiento: 0 a 50°C, Almacenado: –25 a 85°C (sin condensación ni congelación)				
	Resistencia dieléctrica	1000 VAC para 1 min. entre terminal externo y carcasa				
	Resistencia al aislamiento	50 MΩ (500 VDC) entre terminal externo y carcasa				

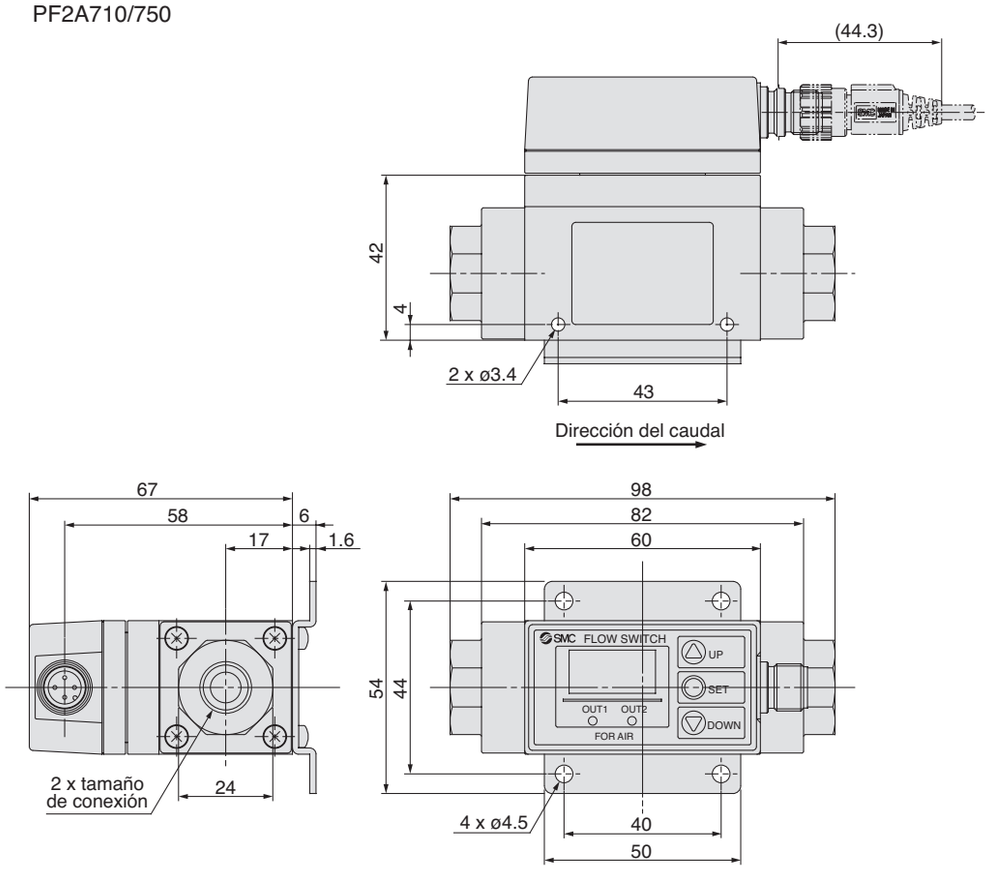
Nota 1) El display del caudal se puede cambiar entre la condición básica de 0°C, 101.3 kPa y la condición estándar (ANR) de 20°C, 101.3 kPa y 65% HR.
Nota 2) Sin cable.
Nota 3) La salida de conmutación y la salida de impulsos acumulados puede seleccionarse durante el ajuste inicial.
Nota 4) Modo de ventana comparativa: Dado que el histéresis llegará a 3 dígitos, mantenga P_1 y P_2 o n_1 y n_2 separados en al menos 7 dígitos.
(En el caso de la salida OUT2, n_1, 2 sería n_3, 4 y P_1, 2 sería P_3, 4.)

Para más opciones y detalles de los productos, consulte nuestros catálogos específicos o nuestra información online.

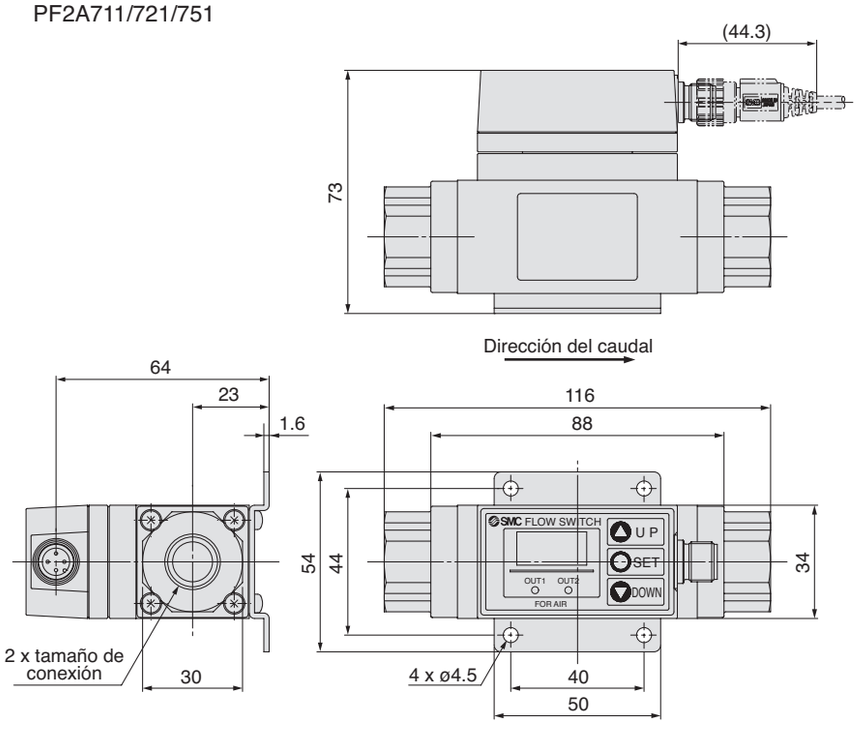
www.rodavigo.net +34 986 288118
Servicio de Att. al Cliente

Dimensiones: Display integrado para aire

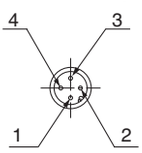
PF2A710/750



PF2A711/721/751



Numeración de pines



Nº de pin	Descripción de pins
1	DC (+)
2	OUT2
3	DC (–)
4	OUT1

www.rodavigo.net +34 986 288118
Servicio de Att. al Cliente

Flujostato digital para aire
Unidad de sensor remoto
Serie PF2A

Características

- Flujostato para aire.
- Detección térmica sin piezas móviles.
- Muy escasa resistencia al flujo de aire.
- Rangos de caudal de 1 a 500 ℓ/min.
- Salida para visualización remota, salida analógica opcional.
- Diseño IP65 estanco a salpicaduras.

Forma de pedido

PF2A5 [10] – [F] [01] [ ] – [ ]

Rango de caudal

10	1 a 10 ℓ/min
50	5 a 50 ℓ/min
11	10 a 100 ℓ/min
21	20 a 200 ℓ/min
51	50 a 500 ℓ/min

Tipo de rosca

F	G

Especificación de cableado

–	Cable de 3 m con conector
N	Sin cable

Especificaciones de salida

–	Salida para unidad de visualización
1	Salida para la unidad de visualización + salida analógica (1 a 5 V)
2	Salida para la unidad de visualización + salida analógica (4 a 20 mA)

Tamaño de conexión

Símbolo	Tamaño de conexión	Caudal [ℓ/min] 10	50	100	200	500	Modelo aplicable
01	1/8	●	●				PF2A710, PF2A750
02	1/4	●	●				
03	3/8			●	●		PF2A711, PF2A721
04	1/2					●	PF2A751

Recomendación de producto

Los artículos en stock pueden sufrir modificaciones sin previo aviso.

Productos en stock para una rápida entrega

PF2A510-F01N-2	PF2A511-F03-2	PF2A521-F03-2	PF2A551-F04-2
PF2A510-F02	PF2A511-F03N	PF2A521-F03N	PF2A551-F04N
PF2A510-F02N	PF2A511-F03N-1	PF2A521-F03N-1	PF2A551-F04N-1
PF2A550-F02	PF2A511-F03N-2	PF2A521-F03N-2	PF2A551-F04N-2
PF2A550-F02N	PF2A521-F03	PF2A551-F04	
PF2A550-F02N-2	PF2A521-F03-1	PF2A551-F04-1	

Accesorios y productos relacionados

(Accesorios)
Cable con conector (3 m): ZS-37-A

(Productos relacionados)
Serie AR - Regulador de aire - página 1087
Serie AF - Filtro de la línea principal - página 1085
Serie AW - Filtro regulador - página 1093
Serie ZSE/ISE□0A - Presostato digital para aire - página 1302
Serie VNB - Válvulas de 2 vías de accionamiento neumático - página 1425
Serie VXZ - Electroválvulas de 2 vías de mando asistido - página 1419
Serie KQ2 - Racores - página 1214
Serie TU - Tubos - página 1253

Características técnicas

Modelo		PF2A510	PF2A550	PF2A511	PF2A521	PF2A551
Fluido medido		Aire, nitrógeno				
Tipo de detección		Modelo de calentador				
Rango de medición del caudal		1 a 10 ℓ/min	5 a 50 ℓ/min	10 a 100 ℓ/min	20 a 200 ℓ/min	50 a 500 ℓ/min
Rango de presión de trabajo		-50 kPa a 0.5 MPa		-50 kPa a 0.75 MPa		
Presión de prueba		1.0 MPa				
Temperatura de trabajo del fluido		0 a 50ºC				
Linealidad Nota 1)		±5% fondo de escala				
Repetitividad Nota 1)		±1% fondo de escala				
Temperatura características		±2% fondo de escala (15 a 35ºC, basado en 25ºC) ±3% fondo de escala (0 a 50ºC, basado en 25ºC),				
Salida características técnicas Nota 2)	Salida para unidad de visualización	Salida de tensión analógica (no lineal) impedancia de salida 1 kΩ salida para unidad de visualización PF2A3□□				
	Salida analógica	Salida de tensión de 1 a 5 V en el rango de caudal Linealidad: ±5% fondo de escala; resistencia de carga admisible: 100 kΩ o más.				
		Salida de corriente de 4 a 20 mA en el rango de caudal Linealidad: 5% fondo de escala o menos, resistencia de carga admisible: 300Ω o menos con 12 VDC, 600Ω o menos con 24 VDC				
Tensión de alimentación		12 a 24 VDC (fluctuación ±10% o menos)				
Consumo de corriente (sin carga)		100 mA o menos				110 mA o menos
Resistencia	Protección	IP65				
	Rango de temperatura de trabajo	En funcionamiento: 0 a 50°C, Almacenado: –25 a 85°C (sin condensación ni congelación)				
	Resistencia dieléctrica	1000 VAC para 1 min. entre terminal externo y carcasa				
	Resistencia al aislamiento	50 MΩ (500 VDC) entre terminal externo y carcasa				
Peso Nota 3)		200 g		240 g		
Tamaño de conexión [G]		1/8, 1/4		3/8		1/2

Nota 1) Precisión del sistema cuando se combina con PF2A3□□.
Nota 2) El sistema de salida puede seleccionarse durante el ajuste inicial.
Nota 3) Sin cable. (Añada 20 g para los modelos de salida analógica si se selecciona la salida de tensión o corriente.)
Nota 4) Unidades de caudal medidas en las condiciones siguientes: 0˚C y 101.3 kPa.

Para más opciones y detalles de los productos, consulte nuestros catálogos específicos o nuestra información online.

Sensores y Detectores

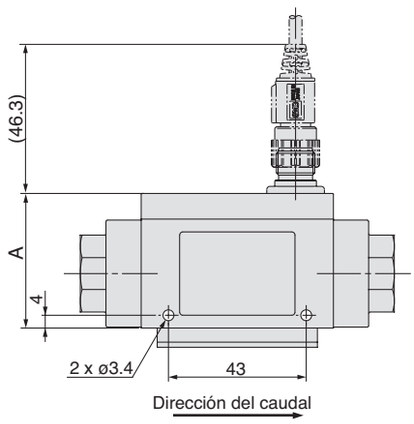
www.rodavigo.net +34 986 288118
Servicio de Att. al Cliente

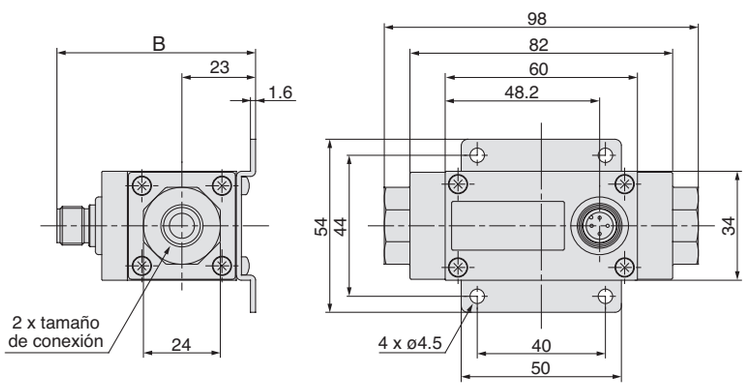
Dimensiones: Unidad de sensor remoto para aire

PF2A510/550

[mm]

Especificaciones de salida	A	B
Sólo salida de impulsos	42	62
Salida de impulsos + Salida analógica	52	72

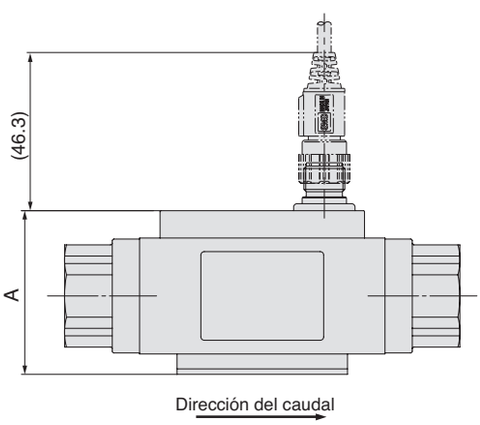


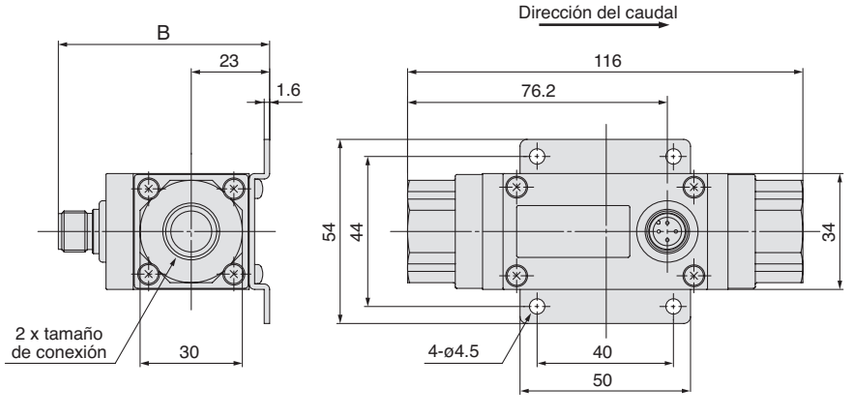


PF2A511/521/551

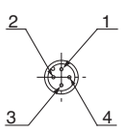
[mm]

Especificaciones de salida	A	B
Sólo salida de impulsos	48	62
Salida de impulsos + Salida analógica	58	72





Numeración de pines



Nº de pin	Descripción de pins
1	DC (+)
2	NC/Salida analógica
3	DC (–)
4	OUT

Sensores y Detectores

www.rodavigo.net +34 986 288118
Servicio de Att. al Cliente

Flujostato digital para aire Serie PF2A

Características

- Muestra información del caudal.
- Funciona con unidades de sensor remoto.
- Diseño de montaje en panel.
- Clara indicación mediante LED.
- 2 salidas digitales independientes.
- Modos de salida: caudal instantáneo, caudal total e impulso continuo.
- El display LED integrado puede mostrar unidades métricas o imperiales.

Forma de pedido

PF2A3 [0] [1] – [A]

Rango de caudal

Símbolo	Rango de caudal	Modelo para unidad de sensor
0	1 a 10 ℓ/min	PF2A510
	5 a 50 ℓ/min	PF2A550
1	10 a 100 ℓ/min	PF2A511
	20 a 200 ℓ/min	PF2A521
	50 a 500 ℓ/min	PF2A551

Montaje

A	Montaje en panel

Especificaciones de salida

Símbolo	Especificaciones de salida	Modelo aplicable
0	2 salidas de colector abierto NPN	PF2A300/310
1	2 salidas de colector abierto PNP	PF2A301/311

Recomendación de producto

Los artículos en stock pueden sufrir modificaciones sin previo aviso.

Productos en stock para una rápida entrega

PF2A301-A	PF2A310-A	PF2A311-A

Productos relacionados

Serie AR - Regulador de aire - página 1087
Serie AF - Filtro de la línea principal - página 1085
Serie AW - Filtro regulador - página 1093
Serie ZSE/ISE□0A - Presostato digital para aire - página 1302
Serie VNB - Válvulas de 2 vías de accionamiento neumático - página 1425
Serie VXZ - Electroválvulas de 2 vías de mando asistido - página 1419
Serie KQ2 - Racores - página 1214
Serie TU - Tubos - página 1253

Características técnicas

Modelo		PF2A300/301		PF2A310/311		
Rango de medición del caudal Nota 1)		0.5 a 10.5 ℓ/min	2.5 a 52.5 ℓ/min	5 a 105 ℓ/min	10 a 210 ℓ/min	25 a 525 ℓ/min
Rango de ajuste del caudal Nota 1)		0.5 a 10.5 ℓ/min	2.5 a 52.5 ℓ/min	5 a 105 ℓ/min	10 a 210 ℓ/min	25 a 525 ℓ/min
Unidad mínima de ajuste Nota 1)		0.1 ℓ/min	0.5 ℓ/min	1 ℓ/min	2 ℓ/min	5 ℓ/min
Intercambio del caudal de impulsos acumulados valor (Anchura de impulso: 50 ms) Nota 1)		0.1 ℓ/impulso	0.5 ℓ/impulso	1 ℓ/impulso	2 ℓ/impulso	5 ℓ/impulso
Unidad de visualización Nota 2)	Caudal instantáneo	ℓ/min, CFM x 10^{-2}		ℓ/min, CFM x 10^{-1}		
	Caudal acumulado	ℓ, ft^3 x 10^{-1}				
Rango de caudal acumulado		0 a 999999 ℓ				
Linealidad Nota 3)		±5% fondo de escala				
Repetitividad Nota 3)		±1% fondo de escala				
Características de temperatura		±1% fondo de escala (15 a 35°C, basado en 25°C) ±2% fondo de escala (0 a 50°C, basado en 25°C)				
Consumo de corriente		50 mA o menos		60 mA o menos		
Peso		45 g				
Salida Nota 4) Características técnicas	Salida digital	Colector abierto NPN (PF2A300, PF2A310)		Corriente máx. de carga: 80 mA Caída de tensión interna: 1 V o menos (con corriente de carga de 80 mA) Tensión máx. aplicada: 30 V 2 salidas		
		Salida de colector abierto (PF2A301, PF2A311)		Corriente máx. de carga: 80 mA Caída de tensión interna: 1.5 V o menos (con corriente de carga de 80 mA) 2 salidas		
	Salida de impulsos acumulados	Colector abierto NPN o PNP (igual que salida digital)				
Display		3 dígitos, LED de 7 segmentos				
LED indicador		Se enciende cuando la salida se activa, OUT1: Verde, OUT2: Rojo				
Tensión de alimentación		12 a 24 VDC (fluctuación 10% o menos)				
Tiempo de respuesta		1 s o menos				
Histéresis		Modo de histéresis: Variable (se puede ajustar a partir de 0); Modo de ventana comparativa: Fijo (3 dígitos) Nota 5)				
Resistencia	Protección	IP40				
	Rango de temperatura de trabajo	En funcionamiento: 0 a 50°C, Almacenado: –25 a 85°C (sin condensación ni congelación)				
	Resistencia dieléctrica	1000 VAC para 1 min. entre terminal externo y carcasa				
	Resistencia al aislamiento	50 MΩ (500 VDC) entre terminal externo y carcasa				

Nota 1) El rango de medición de caudal puede variar en función del ajuste.
Nota 2) El display del caudal se puede cambiar entre la condición básica de 0°C, 101.3 kPa y la condición estándar (ANR) de 20°C, 101.3 kPa y 65% HR.
Nota 3) Precisión del sistema cuando se combina con PF2A5□□.
Nota 4) La salida de conmutación y la salida de impulsos acumulados puede seleccionarse durante el ajuste inicial.
Nota 5) Modo de ventana comparativa: Dado que el histéresis llegará a 3 dígitos, mantenga P_1 y P_2 o n_1 y n_2 separados en al menos 7 dígitos.
(En el caso de la salida OUT2, n_1, 2 sería n_3, 4 y P_1, 2 sería P_3, 4.)

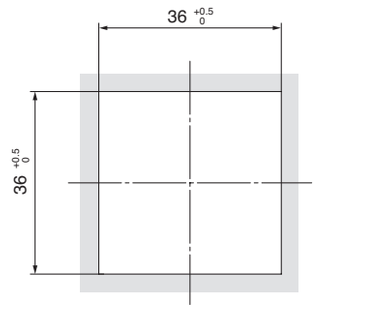
Para más opciones y detalles de los productos, consulte nuestros catálogos específicos o nuestra información online.

www.rodavigo.net +34 986 288118
Servicio de Att. al Cliente

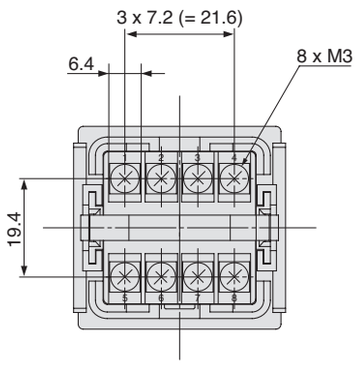
Dimensiones: Unidad de visualización remota para aire

PF2A3□□-A
Modelo de montaje en panel

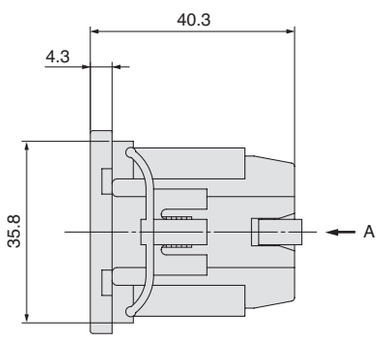
Dimensiones de montaje en panel

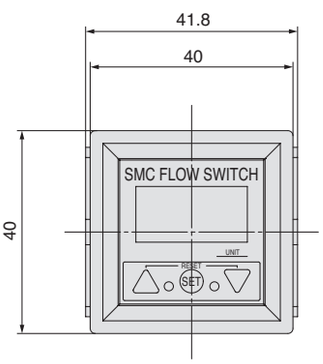


∗ El grosor de panel aplicable es 1 a 3.2 mm.



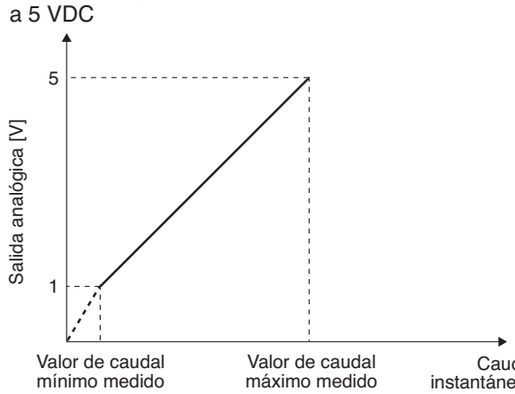
Vista A



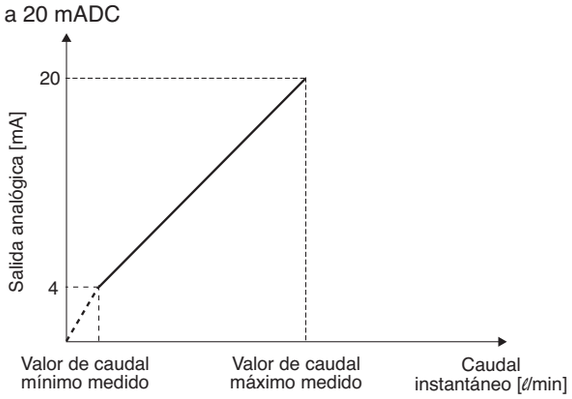


Salida analógica

1 a 5 VDC



4 a 20 mADC



Referencia	Condición básica		Condición estándar	
	Valor de caudal mínimo medido [ℓ/min]		Valor de caudal mínimo medido [ℓ/min]	
PF2A510-□-1	1	10	1.1	10.7
PF2A550-□-1	5	50	5.4	53.5
PF2A511-□-1	10	100	11	107
PF2A521-□-1	20	200	21	214
PF2A551-□-1	50	500	54	535

Referencia	Condición básica		Condición estándar	
	Valor de caudal mínimo medido [ℓ/min]		Valor de caudal mínimo medido [ℓ/min]	
PF2A510-□-2	1	10	1.1	10.7
PF2A550-□-2	5	50	5.4	53.5
PF2A511-□-2	10	100	11	107
PF2A521-□-2	20	200	21	214
PF2A551-□-2	50	500	54	535

www.rodavigo.net +34 986 288118
Servicio de Att. al Cliente

Flujostato digital para aire
Modelo de display integrado con gran caudal
Serie PF2A

Características

- Flujostato digital para aire y gran caudal.
- Detección térmica sin piezas móviles.
- Muy escasa resistencia al flujo de aire.
- Rangos de caudal de 150 a 12000 ℓ/min.
- El display LED integrado puede mostrar unidades métricas o imperiales.
- Salidas digitales y analógicas.
- Modos de salida: caudal instantáneo, caudal acumulado o impulso continuo.
- Diseño IP65 estanco a salpicaduras.
- El display se puede girar para facilitar la visualización.

Forma de pedido

PF2A7 [03] H – [F] [10] – [68] [ ]

Rango de caudal

03	150 a 3000 ℓ/min
06	300 a 6000 ℓ/min
12	600 a 12000 ℓ/min

Modelo de gran caudal

Tipo de rosca

F	G

Especificaciones de salida

28	1 salida de colector abierto NPN + salida analógica (1 a 5 V)
29	1 salida de colector abierto NPN + salida analógica (4 a 20 mA)
68	1 salida de colector abierto PNP + salida analógica (1 a 5 V)
69	1 salida de colector abierto PNP + salida analógica (4 a 20 mA)

* La selección de salida digital y salida de impulsos acumulados es posible gracias a las salidas de colector abierto NPN y PNP.

Especificación de cableado

–	Cable de 3 m con conector
N	Sin cable

Tamaño de conexión

Símbolo	Tamaño de conexión	Caudal [ℓ/min] 3000	6000	12000	Modelo aplicable
10	1	●			PF2A703H
14	$1^1/_2$		●		PF2A706H
20	2			●	PF2A712H

Recomendación de producto

Los artículos en stock pueden sufrir modificaciones sin previo aviso.

Productos en stock para una rápida entrega

PF2A703H-F10-28	PF2A703H-F10-69N	PF2A712H-F20-29N
PF2A703H-F10-29N	PF2A706H-F14-29N	PF2A712H-F20-68
PF2A703H-F10-68	PF2A706H-F14-68N	PF2A712H-F20-69
PF2A703H-F10-68N	PF2A706H-F14-69	PF2A712H-F20-69N
PF2A703H-F10-69	PF2A706H-F14-69N	

Accesorios y productos relacionados

(Accesorios)
Cable con conector (3 m): ZS-37-A

(Productos relacionados)
Serie AR - Regulador de aire - página 1087
Serie AF - Filtro de la línea principal - página 1085
Serie AW - Filtro regulador - página 1093
Serie ZSE/ISE□0A - Presostato digital para aire - página 1302
Serie VNB - Válvulas de 2 vías de accionamiento neumático - página 1425
Serie VXZ - Electroválvulas de 2 vías de mando asistido - página 1419
Serie KQ2 - Racores - página 1214
Serie TU - Tubos - página 1253

Características técnicas

Modelo		PF2A703H	PF2A706H	PF2A712H
Fluido medido		Aire seco		
Tipo de detección		Modelo de calentador		
Rango de medición del caudal Nota 1)		150 a 3000 ℓ/min	300 a 6000 ℓ/min	600 a 12000 ℓ/min
Unidad mínima de ajuste Nota 1)		5 ℓ/min	10 ℓ/min	
Unidad de visualización	Caudal instantáneo	ℓ/min, CFM		
	Caudal acumulado	ℓ, m^3, $m^3 \times 10^3$, ft^3, $ft^3 \times 10^3$, $ft^3 \times 10^6$		
Rango de presión de trabajo		0.1 a 1.5 MPa		
Presión de prueba		2.25 MPa		
Pérdida de presión		20 kPa (a caudal máximo)		
Rango de caudal acumulado		0 a 9,999,999,999 ℓ		
Linealidad Nota 2)		±1.5% fondo de escala (0.7 MPa, a 20°C)		
Repetitividad		±1.0% fondo de escala (0.7 MPa, a 20°C), ±3.0% fondo de escala o menos en caso de salida analógica		
Características de presión		±1.5% fondo de escala (0.1 a 1.5 MPa, basado en 0.7 MPa)		
Características de temperatura		±2.0% fondo de escala (0 a 50°C, basado en 25°C),		
Especificaciones de salida	Salida digital Nota 3)	Colector abierto NPN Corriente máx. de carga: 80 mA; Tensión máx. aplicada: 30 V; Caída de tensión interna: 1 V o menos (con corriente de carga de 80 mA)		
		Colector abierto PNP Corriente máx. de carga: 80 mA; Caída de tensión interna: 1.5 V o menos (con corriente de carga de 80 mA)		
	Acumulado Nota 3) salida de impulsos	Colector abierto NPN o PNP	Caudal por impulso: 100 ℓ/impulso, 10.0 ft^3/impulso Anchura de impulso: 50 ms	
	Salida analógica Nota 4)	Tensión de salida: 1 a 5 V; impedancia de carga: 100 kΩ o más		
		Corriente de salida: 4 a 20 mA; impedancia de carga: 250 Ω o menos		
Tiempo de respuesta		1 s o menos		
Histéresis		Modo de histéresis: Variable (se puede ajustar a partir de 0); Modo de ventana comparativa: (ajustable desde 0 a 3% fondo de escala)		
Tensión de alimentación		24 VDC (fluctuación 10% o menos)		
Consumo de corriente		150 mA o menos		
Resistencia	Protección	IP65		
	Rango de temperatura de trabajo	0 a 50°C (sin condensación)		
	Resistencia dieléctrica	1000 VAC para 1 min. entre terminal externo y carcasa		
	Resistencia al aislamiento	50 MΩ (500 VDC) entre terminal externo y carcasa		
Peso		1.1 kg (Sin cable)	1.3 kg (Sin cable)	2.0 kg (Sin cable)
Tamaño de conexión		1	$1^1/_2$	2

Nota 1) El display del caudal se puede cambiar entre la condición básica de 0°C, 101.3 kPa y la condición estándar (ANR) de 20°C, 101.3 kPa y 65% HR.
Nota 2) El modelo de caudal elevado tiene indicación CE, sin embargo, en presencia de ruido, la linealidad es del 5% fondo de escala o menos.
Nota 3) La selección de salida digital y salida de impulsos acumulados se realiza mediante botones.
Nota 4) La salida analógica funciona para caudal instantáneo y no para caudal acumulado.

Para más opciones y detalles de los productos, consulte nuestros catálogos específicos o nuestra información online.

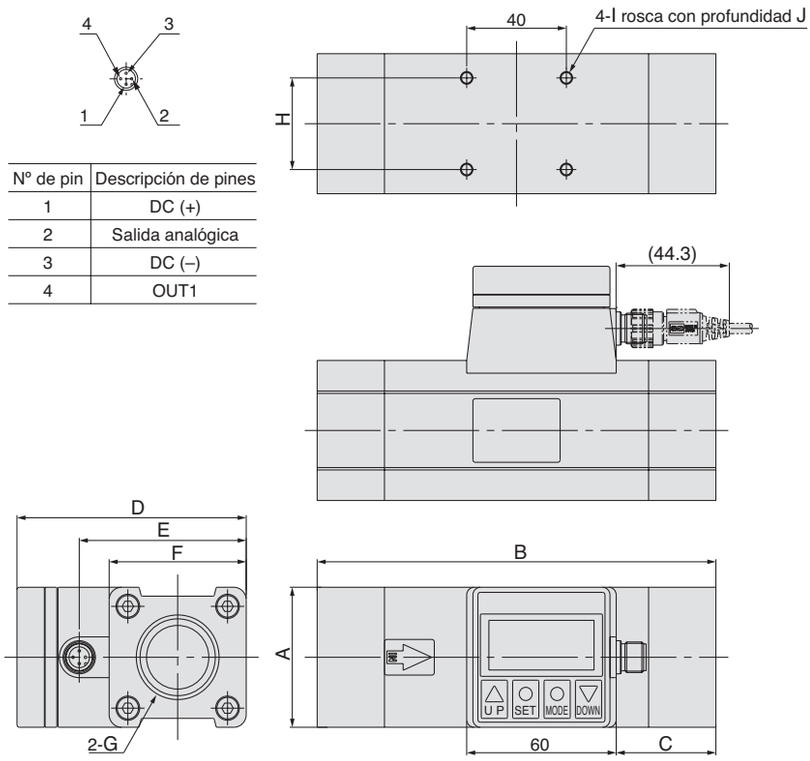
www.rodavigo.net +34 986 288118
Servicio de Att. al Cliente

Dimensiones

PF2A703H/706H/712H

Numeración de pines

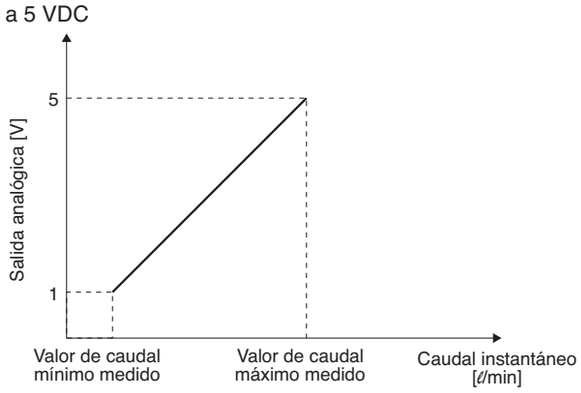
Nº de pin	Descripción de pines
1	DC (+)
2	Salida analógica
3	DC (–)
4	OUT1



Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
PF2A703H	55	160	40	92	67	55	1"	36	M5 x 0.8	8
PF2A706H	65	180	45	104	79	65	$1^1/_2$"	46	M6 x 1	9
PF2A712H	75	220	55	114	89	75	2"	56	M6 x 1	9

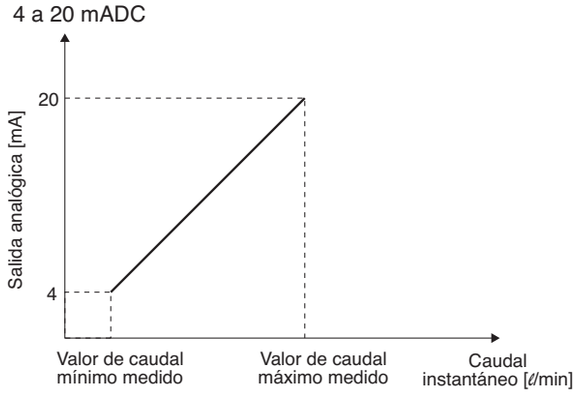
Salida analógica

1 a 5 VDC



Referencia	Valor de caudal mínimo medido [ℓ/min]	Valor de caudal mínimo medido [ℓ/min]
PF2A703H-□-28 PF2A703H-□-68	150	3000
PF2A706H-□-28 PF2A706H-□-68	300	6000
PF2A712H-□-28 PF2A712H-□-68	600	12000

4 a 20 mADC



Referencia	Valor de caudal mínimo medido [ℓ/min]	Valor de caudal mínimo medido [ℓ/min]
PF2A703H-□-29 PF2A703H-□-69	150	3000
PF2A706H-□-29 PF2A706H-□-69	300	6000
PF2A712H-□-29 PF2A712H-□-69	600	12000