

## FILTROS PARA VACIO MINIATURA

SERIE OF 6 - 8 MM 1/8 - 1/4 NPT

Art



### Características

- Compactos y muy livianos
- Larga vida del elemento filtrante
- Reducen el riesgo de operación o parada de las bombas

### Filtros Para Vacío Miniatura

Referencia	Conexión	Flujo	Filtración
OF01	1/8" Hembra	50 l/min	120 micras
OF02	1/4" Hembra	200 l/min	60 micras
OF06	6 mm OD	30 l/min	10 micras
OF08	8 mm OD	50 l/min	10 micras

### Datos Técnicos

Fluido:

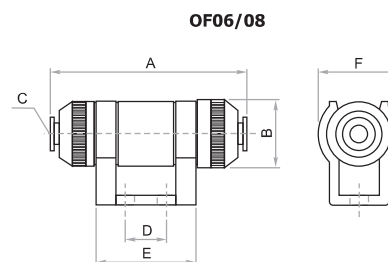
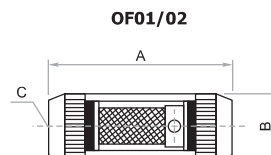
Aire, Nitrogeno

Presión de Trabajo:

-1 a 0 Bar ~ -14.5 a 0 PSI

Temperatura de Trabajo:

0°C a 60°C ~ 32°F a 140°F



### Materiales

Roscados

Cuerpo : Aluminio

Filtro : Acero Inoxidable

Conex. OD

Cuerpo : Resina

Filtro : Polipropileno

Referencia	A	B	C	D	E	F
OF01	56	20	1/8"	-	-	-
OF02	70	24	1/4"	-	-	-
OF06	67	23.1	6 mm	14	34	27
OF08	67	23.1	6 mm	14	34	27

# FILTROS PARA VACIO

SERIE OFS 1/8 - 1/4 - 3/8 - 1/2 - 3/4 - 1 NPT

Art



OFS01/02



OFS03 ~ 06



## Características

- Compactos y muy livianos
- Larga vida del elemento filtrante
- Reducen el riesgo de operación o parada de las bombas

## Filtros Para Vacío

Referencia	Conexión	Flujo	Filtración
OFS01	1/8"	50 l/min	30 micras
OFS02	1/4"	200 l/min	30 micras
OFS03	3/8"	150 l/min	10 micras
OFS04	1/2"	900 l/min	10 micras
OFS05	3/4"	900 l/min	10 micras
OFS06	1"	2520 l/min	10 micras

## Datos Técnicos

Fluido:

Aire, Nitrogeno

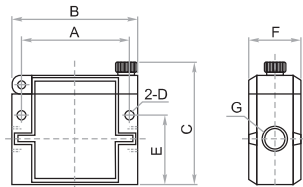
Presión de Trabajo:

-1 a 0 Bar ~ -14.5 a 0 PSI

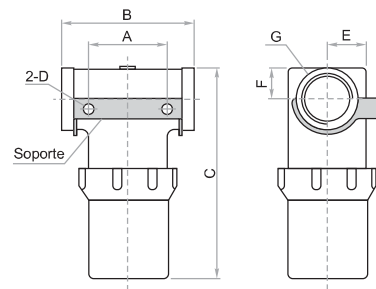
Temperatura de Trabajo:

-20°C a 80°C ~ -4°F a 176°F

OFS01/02  
1/8" - 1/4"



OFS03 ~ 06  
3/8" ~ 1"



## Materiales

1/8" - 1/4"

Cuerpo : Aluminio

Filtro : Poliester, ABS

3/8" ~ 1"

Cuerpo : Resina

Filtro : Polipropileno

Referencia	A	B	C	ØD	E	F	G
OFS01	60	70	67.5	4.5	38	18	1/8"
OFS02	60	70	67.5	4.5	38	28	1/4"
OFS03	45	76	71.3	6.5	27	14	3/8"
OFS04	50	91	131.5	8.5	40	16	1/2"
OFS05	50	91	138.5	8.5	40	18.5	3/4"
OFS06	80	126	167	10.5	56	23	1"

Art

Vacío-253

VACIO



### Características

- Lectura de presiones negativas en sistemas de vacío para un óptimo funcionamiento
- Dos escalas: Bar - Psi

### Vacuometro

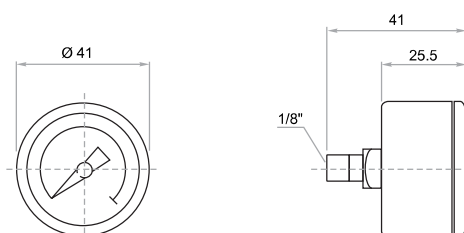
Referencia	NPT	Rango	Ø Caratula	Conexión/tipo
OM01	1/8	-1 ~ 0 Bar	1,5"	Trasera

### Datos Técnicos

Fluido:  
Vacío

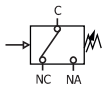
Temperatura de Trabajo:  
0°C a 60°C ~ 32°F a 140°F

Conexión:  
1/8 NPT - Rosca macho



### Materiales

Cuerpo : ABS  
Visor : Acrilico  
Rosca : Bronce



### Características

- Presostato electrónico con dos salidas PNP y una analoga
- Alta exactitud y resolución
- Histéresis ajustable
- Permite convertir las unidades en pantalla, facilitando la lectura
- Cable de datos removible que facilita la instalación



### Vacuostato Electrónico

Referencia	Conexión	Rango BAR (PSI)	Voltaje
OVE01	1/8 NPT	-1 ~ 0 (-14.5 ~ 0)	12 a 24 VDC

### Datos Técnicos

**Fluido:**

Aire y gases no corrosivos ni combustibles

**Temperatura de Trabajo:**  
0°C a 50°C ~ 32°F a 122°F

**Consumo de corriente:**  
40 mA

**Tiempo de Respuesta:**  
2.5 ms

**Indicadores:**

Led Verde - Salida 1  
Led Rojo - Salida 2

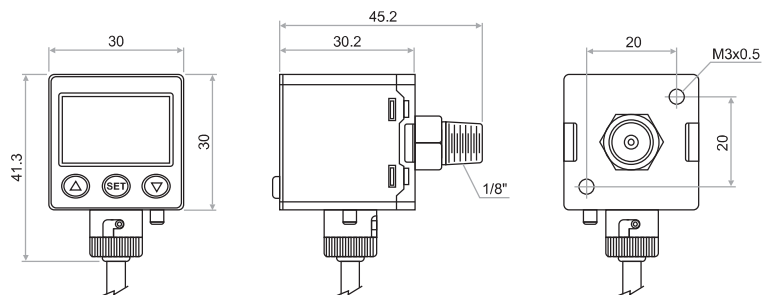
**Salida Análoga:**

Salida de voltaje 1 a 5 V

**Capacidad del Contactador:**  
80 mA

**Repetitividad:**

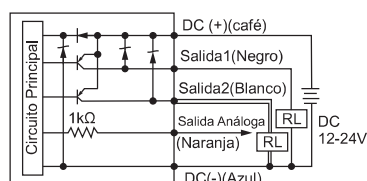
0,2% de la escala completa



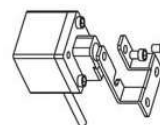
### Soportes De Montaje

Referencia	Descripción
APES01	Soporte de montaje a pared
APES02	Soporte de montaje en panel

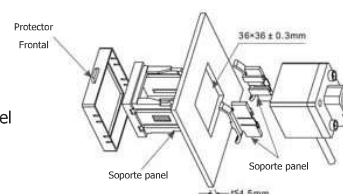
### Gráfico del Circuito



Soporte a Pared



Soporte en Panel



## SILENCIADORES PARA VACIO

SERIE OS 1/8 - 1/4 - 3/8 - 1/2 - 3/4 - 1 NPT

Art



### Características

- Compactos y muy livianos
- Reducen los niveles de ruido
- Se fijan al exosto de las bombas de vacío

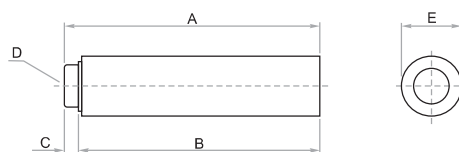
### Silenciadores Para Vacío

Referencia	Conexión	Nivel de Ruido
OS01	1/8"	68 dBA
OS02	1/4"	70 dBA
OS03	3/8"	72 dBA
OS04	1/2"	74 dBA
OS05	3/4"	76 dBA
OS06	1"	80 dBA

### Datos Técnicos

Fluido:  
Aire

Presión de Trabajo:  
-1 a 0 Bar ~ -14.5 a 0 PSI



### Materiales

Cuerpo : Aluminio

Referencia	A	B	C	D	ØE
OS01	46	41	5	1/8"	14
OS02	73	65	8	1/4"	20
OS03	72	64	8	3/8"	24
OS04	128	121	7	1/2"	30
OS05	126	119	7	3/4"	40
OS06	126	119	7	1"	49