

neumática



- Filtros Estándar
- Filtros Coalescentes
- Secador Desecante
- Reguladores
- Filtros Reguladores "Piggybacks"

- Lubricadores
- Combinaciones con Nipple (FRLs)
- Combinaciones Modulares (FRLs)
- Válvulas Neumáticas
- Cilindros Neumáticos

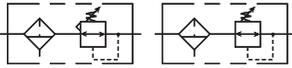


ENGINEERING YOUR SUCCESS.

Filtro Regulador "Piggybacks"

Serie 14E Miniatura

Filtro / Regulador 14E – Miniatura



Filtro / Regulador "Piggybacks"

Características

- Excelente eficiencia en remoción de agua.
- Cabeza móvil estándar.
- Sólido control de pistón para extender la vida útil.
- Diseño ahorrador de espacio que ofrece la característica de filtro y regulador en una unidad integral.
- Perilla ajustable no removible.
- Dos puertos de manómetro de flujo completo de 1/8".
- Alto Flujo: 1/8" – 16 SCFM*
1/4" – 18 SCFM*



* SCFM: Pies cúbicos por minuto de flujo gaseoso en condiciones estándar de temperatura y presión de 90 PSIG.

Precaución:

Ajuste del Regulador de Presión – El rango de trabajo de la perilla de ajuste esta diseñada para permitir la salida de la presión dentro de su rango completo. El ajuste de la presión más allá de este rango también es posible porque la perilla no es un dispositivo limitante. Esta es una característica común de la mayoría de los reguladores industriales y los dispositivos limitantes se pueden obtener sólo mediante diseño especial.

Para un mejor desempeño, la presión regulada deberá ser ajustada siempre mediante el incremento de la presión hasta el nivel deseado.

Kits y Accesorios de Filtro / Regulador 14E

Kits para Vaso –

Vaso de Policarbonato – Dren Automático PS408P
Dren Manual PS404P

Vaso de Metal –

Dren Automático PS451P
Dren Manual PS447BP

Kits para Elemento Filtrante – 40 Micrones PS401P
5 Micrones PS403P
Adsorbente..... PS452P

Manómetros – 30 PSIG (0 a 2.1 bar) K4515N18030
60 PSIG (0 a 4.1 bar) K4515N18060
160 PSIG (0 a 11.0 bar) K4515N18160

Kit de Brazo de Montaje

(Incluye Tuerca para Montaje en Panel)..... PS417BP

Tuerca para Montaje en Panel P78652

Kit de Cabeza Móvil – Desbalanceada PS424BP
Balanceada PS425BP

Kit para Servicio – Sin Alivio PS422P
Con Alivio PS423P

Resortes – Rango 1- 15 PSIG Range (Yellow) P01176
Rango 1- 30 PSIG (Amarillo) P01175
Rango 1- 60 PSIG (Blanco) P01174
Rango 2- 125 PSIG (Dorado) P01173

Especificaciones

Barba del Tubo del Dren de Pulso Automático 1/8"

Capacidad del Vaso 30 ml (1 Onza)

Puertos para Manómetro (2)

(Puede ser utilizada para Flujo Completo) 1/8"

Tamaño de Puertos 1/8, 1/4"

Rangos de Presión y Temperatura –

Vaso de Policarbonato

0 a 150 PSIG (0 a 10.3 bar), 32°F a 125°F (0°C a 52°C)

Vaso de Metal

0 a 250 PSIG (0 a 17.2 bar), 32°F a 175°F (0°C a 80°C)

Rangos de Presiones Secundarias –

Presión Estándar 2 a 125 PSIG (0 a 8.6 bar)

Presión Media 1 a 30 PSIG (0 a 2.1 bar)

Presión Media 1 a 60 PSIG (0 a 4.1 bar)

Presión Baja 1 a 15 PSIG (0 a 1 bar)

Peso 0.4 lb. (0.18 kg)

⚠ Advertencia

La ruptura del producto puede provocar serias lesiones.

No conecte el regulador a gas embotellado.

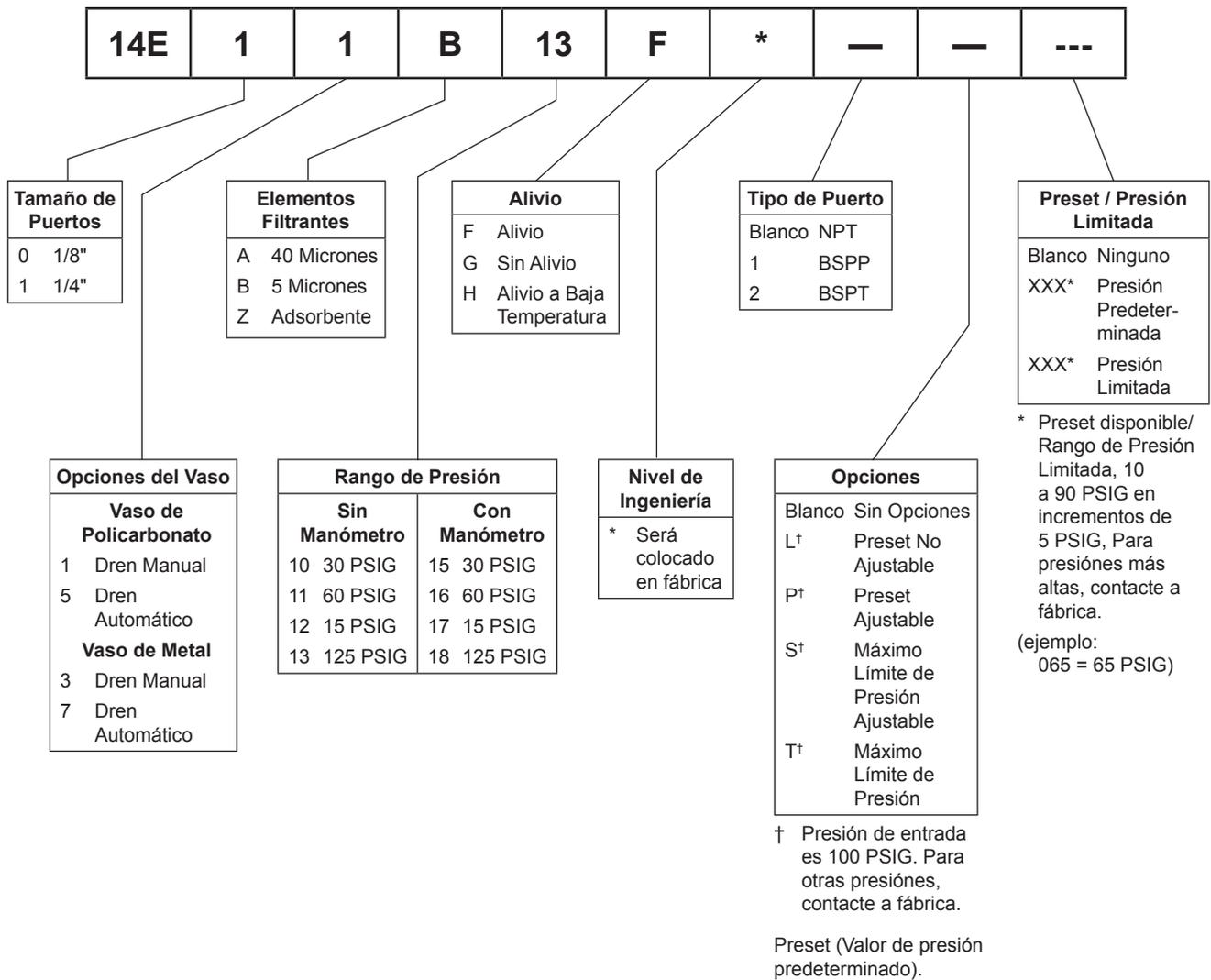
No exceda el máximo del rango
de la presión principal.

Filtro Regulador “Piggybacks” Serie 14E Miniatura

Modelos en Stock

Modelo	Tamaño de Puerto	Tipo de Puerto	Manómetro
14E01B13FC	1/8"	NPT	No Incluido
14E11B13FC	1/4"	NPT	No Incluido
14E11B13FC1	1/4"	BSPP	No Incluido
14E11B18FC	1/4"	NPT	125 PSIG
14E15B13FC	1/4"	NPT	No Incluido
14E11A13FC	1/4"	NPT	No Incluido
14E15A13FC	1/4"	NPT	No Incluido

Forma para Ordenar



* Preset disponible/ Rango de Presión Limitada, 10 a 90 PSIG en incrementos de 5 PSIG, Para presiones más altas, contacte a fábrica.
(ejemplo: 065 = 65 PSIG)

† Presión de entrada es 100 PSIG. Para otras presiones, contacte a fábrica.

Preset (Valor de presión predeterminado).

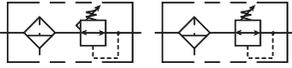
Tipo de Resorte por Preset / Presión Limitada

Para Preset / Presión Limitada 10 a 25 utilice Resorte de 30 PSI
 Para Preset / Presión Limitada 26 a 50 utilice Resorte de 60 PSI
 Para Preset / Presión Limitada 51 a 90 utilice Resorte de 125 PSI

Filtro Regulador "Piggybacks"

Serie 05E – Económico

Filtro / Regulador 05E – Económico



Filtro / Regulador "Piggybacks"



Características

- Diseño ahorrador de espacio que ofrece la característica de filtro y regulador en una unidad integral
- Excelente eficiencia en remoción de agua.
- Diafragma con balanceo para una vida útil más larga.
- Perilla no removible a prueba de modificaciones.
- Rápida respuesta y regulación precisa de presión aún con ajuste del flujo o presión de entrada.
- Elemento filtrante de 40 micrones como estándar, elemento filtrante de 5 micrones y adsorbente disponibles.
- Alto Flujo: 1/4" – 30 SCFM*
3/8" – 40 SCFM*

* SCFM: Pies cúbicos por minuto de flujo gaseoso en condiciones estándar de temperatura y presión de 90 PSIG.

Kits y Accesorios de Filtro / Regulador 05E

Kit de Guarda para Vaso PS905P

Kits para Vaso –

Vaso de Policarbonato –

Dren de Pulso Automático PS995P

Dren Manual PS932P

Vaso de Metal –

Dren de Pulso Automático PS997P

Dren Manual PS934P

Dren Manual (Fluorocarbón)..... PS934VP

Mirilla / Dren de Pulso Automático..... PS996P

Mirilla / Dren Manual PS935P

Mirilla / Dren Manual (Fluorocarbón) PS935VP

Kit para Dren –

Dren de Pulso Automático PS998P

Dren Semi-Automático..... PS511P

Dren Manual PS512P

Dren Manual (Fluorocarbón)..... PS512VP

Botón Pulsador tipo "N" para Dren PS513P

Kits para Elemento Filtrante –

40 Micrones PS901P

5 Micrones PS902P

Adsorbente PS931P

Kit de Mirilla PS914P

Manómetros –

Carátula de 1-1/2"

30 PSIG (0 a 2.1 bar)..... K4515N14030

60 PSIG (0 a 4.1 bar)..... K4515N14060

160 PSIG (0 a 11.0 bar)..... K4515N14160

300 PSIG (0 a 20.0 bar)..... K4515N14300

Carátula de 2"

60 PSIG (0 a 4.1 bar)..... K4520N14060

160 PSIG (0 a 11.0 bar)..... K4520N14160

300 PSIG (0 a 20.0 bar)..... K4520N14300

Sensor de Presión – 0 a 145 PSI MPS-P32N-PC

Kit de Brazo de Montaje

(Incluye Tuerca para Montaje en Panel) PS963P

Tuerca para Montaje en Panel –

Metal PS964P

Resortes –

Rango 1-30 PSIG P04427

Rango 1-60 PSIG P04426

Rango 2-125 PSIG P04425

Rango 2-200 PSIG P02934

Kit para Servicio con Alivio PS908P

Kit para Servicio Sin Alivio PS909P

Kit de Ensamble de Perilla PS915P

Especificaciones

Capacidad del Vaso 59 ml (2.0 Onzas)

Puerto para Manómetro (2) 1/4"

Capacidad del Colector

de Residuos 26 ml (0.9 Onzas)

Tamaño de Puertos 1/4, 3/8"

Rangos de Presión y Temperatura –

Vaso de Policarbonato – 0 a 150 PSIG (0 a 10.3 bar)

32°F a 125°F (0°C a 52°C)

Vaso de Metal – 0 a 250 PSIG (0 a 17.2 bar)

32°F a 175°F (0°C a 80°C)

Dren de Pulso Automático – 10 a 150 PSIG (0.7 a 10.3 bar)

Peso 1.35 lb. (0.6 kg)

⚠ Advertencia

La ruptura del producto puede provocar serias lesiones.

No conecte el regulador a gas embotellado.

No exceda el máximo del rango
de la presión principal.

Filtro Regulador “Piggybacks” Serie 05E – Económico

Modelos en Stock

Modelo	Tamaño de Puerto	Tipo de Puerto	Manómetro
05E12A13AB	1/4"	NPT	No Incluido
05E22A13AB	3/8"	NPT	No Incluido

Forma para Ordenar



Tamaño de Puertos	
1	1/4"
2	3/8"

Elementos Filtrantes	
A	40 Micrones
B	5 Micrones
Z	Adsorbente

Alivio	
F	Alivio
G	Sin Alivio
H	Alivio a Baja Temperatura

Tipo de Puerto	
Blanco	NPT
1	BSPP
2	BSPT

Preset / Presión Limitada	
Blanco	Ninguno
XXX*	Presión Predeterminada
XXX*	Presión Limitada

* Preset disponible/ Rango de Presión Limitada, 10 a 90 PSIG en incrementos de 5 PSIG. Para presiones más altas, contacte a fábrica.

(ejemplo: 065 = 65 PSIG)

Opciones del Vaso	
Vaso de Policarbonato	
1	Dren Manual
2	Vaso con Guarda Metálica / Dren Manual
N	Dren de Pulso Automático
P	Dren de Pulso Automático
Vaso de Metal	
3	Dren Manual
4	Mirilla / Dren Manual
R	Dren de Pulso Automático
T	Mirilla / Dren de Pulso Automático

Rango de Presión			
Sin Manómetro		Con Manómetro*	
10	30 PSIG	15	30 PSIG
11	60 PSIG	16	60 PSIG
13	125 PSIG	18	125 PSIG
14 [§]	200 PSIG	18 [§]	200 PSIG

* Incluye un manómetro de carátula de 1-1/2"

§ Requiere Vaso de Metal

Nivel de Ingeniería	
*	Será colocado en fábrica

Opciones	
Blanco	Sin Opciones
L [†]	Preset No Ajustable
P [†]	Preset Ajustable
S [†]	Máximo Límite de Presión Ajustable
T [†]	Máximo Límite de Presión No Ajustable

† Presión de entrada es 100 PSIG. Para otras presiones, contacte a fábrica.

†† Fluorocarbón disponible sólo con vaso metálico.

Preset (Valor de presión predeterminado).

Tipo de Resorte por Preset / Presión Limitada

Para Preset / Presión Limitada 10 a 25 utilice Resorte de 30 PSI

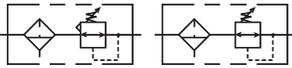
Para Preset / Presión Limitada 26 a 50 utilice Resorte de 60 PSI

Para Preset / Presión Limitada 51 a 90 utilice Resorte de 125 PSI

Filtro Regulador "Piggybacks"

Serie 06E – Compacto

Filtro / Regulador 06E – Compacto



Filtro / Regulador "Piggybacks"

Características

- Diseño ahorrador de espacio que ofrece la característica de filtro y regulador en una unidad integral
- Excelente eficiencia en remoción de agua.
- Diafragma con balanceo para una vida útil más larga.
- Rápida respuesta y regulación precisa de presión aun con ajuste del flujo o presión de entrada.
- Dos puertos de alto flujo para manómetro de 1/4" pueden utilizarse como salidas adicionales.
- Guarda metálica recomendable para vaso.
- Alto Flujo: 1/4" – 46 SCFM*
3/8" – 55 SCFM*
1/2" – 61 SCFM*

* SCFM: Pies cúbicos por minuto de flujo gaseoso en condiciones estándar de temperatura y presión de 90 PSIG.



Kits y Accesorios de Filtro / Regulador 06E

Kit para Ensamble de Perilla PS715P

Kit de Guarda para Vaso PS705P

Kits para Vaso –

Vaso de Policarbonato –
Dren Automático Tipo Flotador PS722P
Dren Manual PS732P

Vaso de Metal –
Dren Automático Tipo Flotador PS726P
Dren Semi-Automático PS794P
Dren Manual PS734P
Mirilla / Dren Automático PS723P
Mirilla / Dren Manual PS735P

Perilla de Control P04069B

Kits para Dren –

Dren Automático Tipo Flotador PS506P
Dren Semi-Automático PS511P
Dren Manual PS512P
Botón Pulsador tipo "N" para Dren PS513P

Kits para Elemento Filtrante –

40 Micrones PS701P
5 Micrones PS702P
Adsorber PS731P

Manómetros –

60 PSIG (0 a 4.1 bar) K4520N14060
160 PSIG (0 a 11.0 bar) K4520N14160
300 PSIG (0 a 20.0 bar) K4520N14300

Sensor de Presión – 0 a 145 PSI MPS-P32N-PC

Kit de Brazo de Montaje

(Incluye Tuerca para Montaje en Panel) PS707P

Tuerca para Montaje en Panel P04082

Kit de Servicio –

Sin Alivio (Incluye cabeza móvil) PS711P
Alivio (Incluye cabeza móvil) PS710P

Kit para Inserto de Asiento PS713P

Resortes –

Rango 1- 30 PSIG P01698
Rango 1- 60 PSIG P04062
Rango 2- 125 PSIG P04063
Rango 5- 250 PSIG P04064

Kit para Dispositivo a Prueba

de Modificaciones (Con llave) PS737P

Especificaciones

Capacidad del Vaso 130 ml (4.4 Onzas)

Puertos de Manómetro (2) 1/4"
(Pueden utilizarse como salidas de puerto adicionales de flujo completo de 1/4")

Tamaño de Puertos 1/4, 3/8, 1/2"

Rangos de Presión y Temperatura –

Vaso de Policarbonato – 0 a 150 PSIG (0 a 10.4 bar)
32°F a 125°F (0°C a 52°C)

Vaso de Metal – 0 a 250 PSIG (0 a 17.2 bar)
32°F a 175°F (0°C a 80°C)

Dren Automático Tipo Flotador – 15 a 250 PSIG
(1.0 a 17.2 bar)

Rangos de Presiones Secundarias –

Presión Estándar 2 a 125 PSIG (0 a 8.6 bar)
Baja Presión 1 a 60 PSIG (0 a 4.1 bar)
Alta Presión 5 a 250 PSIG (0.4 a 17.2 bar)

Capacidad del Colector

de Residuos 51 ml (1.75 Onzas)

Peso 1.6 lb. (0.7 kg)

⚠ Advertencia

La ruptura del producto puede provocar serias lesiones.
No conecte el regulador a gas embotellado.
No exceda el máximo del rango
de la presión principal.

Filtro Regulador "Piggybacks"

Serie 06E – Compacto

Modelos en Stock

Modelo	Tamaño de Puerto	Tipo de Puerto	Manómetro
06E31A13AC	1/2"	NPT	No Incluido
06E32A13AC	1/2"	NPT	No Incluido
06E38A18AC	1/2"	NPT	125 PSIG

Forma para Ordenar



Tamaño de Puertos	
1	1/4"
2	3/8"
3	1/2"

Elementos Filtrantes	
A	40 Micrones
B	5 Micrones
Z	Adsorbente

Alivio	
A	Alivio
L	Sin Alivio

Tipo de Puerto	
Blanco	NPT
1	BSPP
2	BSPT

Preset / Presión Limitada	
Blanco	Ninguno
XXX*	Presión Predeterminada

* Preset disponible/ Rango de Presión Limitada, 10 a 90 PSIG en incrementos de 5 PSIG. Para presiones más altas, contacte a fábrica.

(ejemplo: 065 = 65 PSIG)

Opciones del Vaso	
Vaso de Policarbonato	
1	Dren Manual
2	Vaso con Guarda Metálica / Dren Manual
5	Dren Automático Tipo Flotador
6	Vaso con Guarda Metálica / Dren Automático Tipo Flotador
Vaso de Metal	
3	Dren Manual
4	Mirilla / Dren Manual
7	Dren Automático Tipo Flotador
8	Mirilla / Dren Automático Tipo Flotador

Rango de Presión		
Sin Manómetro	Con Manómetro*	
11	60 PSIG	16 60 PSIG
13	125 PSIG	18 125 PSIG
15 [§]	250 PSIG	21 [§] 250 PSIG

[§] Si se utiliza el resorte de rango de 250 PSIG, utilice vaso metálico.

Nivel de Ingeniería
* Será colocado en fábrica

Opciones	
Blanco	Sin Opciones
L†	Preset No Ajustable
P†	Preset Ajustable

† Presión de entrada es 100 PSIG. Para otras presiones, contacte a fábrica.

Preset (Valor de presión predeterminado).

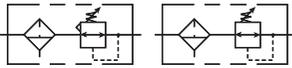
Tipo de Resorte por Preset / Presión Limitada

Para Preset / Presión Limitada 10 a 25 utilice Resorte de 30 PSI
 Para Preset / Presión Limitada 26 a 50 utilice Resorte de 60 PSI
 Para Preset / Presión Limitada 51 a 90 utilice Resorte de 125 PSI

Filtro Regulador “Piggybacks”

Serie 07E – Estándar

Filtro / Regulador 07E – Estándar



Filtro / Regulador “Piggybacks”



Características

- Diseño ahorrador de espacio que ofrece la característica de filtro y regulador en una unidad integral
- Excelente eficiencia en remoción de agua.
- Diafragma con balanceo para una vida útil más larga.
- Rápida respuesta y regulación precisa de presión aún con ajuste del flujo o presión de entrada.
- Dos puertos de 1/4” para manómetro de alto flujo como salidas adicionales.
- Guarda metálica recomendable para vaso.
- Alto Flujo: 3/8” – 70 SCFM*
1/2” – 90 SCFM*
1/4” – 95 SCFM*

* SCFM: Pies cúbicos por minuto de flujo gaseoso en condiciones estándar de temperatura y presión de 90 PSIG.

Kits y Accesorios de Filtro / Regulador 07E

Kit para Ensamble de Perilla PS715P

Kit para Guarda de Vaso PS805P

Kits para Vaso –

Vaso de Policarbonato –

Dren Automático Tipo Flotador PS822P

Dren Manual PS832P

Vaso de Metal –

Dren Automático Tipo Flotador PS826P

Dren Semi-Automático PS894P

Dren Manual PS834P

Mirilla / Dren Automático PS823P

Mirilla / Dren Manual PS835P

Perilla de Control P04069B

Kits para Dren –

Dren Automático Tipo Flotador PS506P

Dren Semi-Automático PS511P

Dren Manual PS512P

Botón Pulsador tipo “N” para Dren PS513P

Kits para Elemento Filtrante –

40 Micrones PS801P

5 Micrones PS802P

Adsorbente PS831P

Manómetros –

60 PSIG (0 a 4.1 bar) K4520N14060

160 PSIG (0 a 11.0 bar) K4520N14160

300 PSIG (0 a 20.0 bar) K4520N14300

Sensor de Presión – 0 a 145 PSI MPS-P32N-PC

Kit de Brazo de Montaje

(Incluye Tuerca para Montaje en Panel) PS807P

Tuerca para Montaje en Panel P04082

Kit de Servicio –

Sin Alivio (Incluye cabeza móvil) PS811P

Alivio (Incluye cabeza móvil) PS810P

Kit para Inserto de Asiento PS813P

Resortes –

Rango 1- 30 PSIG P01698

Rango 1- 60 PSIG P04062

Rango 2- 125 PSIG P04063

Rango 5- 250 PSIG P04064

Kit para Dispositivo a Prueba

de Modificaciones (Con llave) PS737P

Especificaciones

Capacidad del Vaso 82.8 ml (7.2 Onzas)

Puertos para Manómetro (2) 1/4"

(Pueden utilizarse como salidas adicionales de flujo completo de 1/4 pulgada)

Tamaño de Puertos 3/8, 1/2, 3/4"

Rangos de Presión y Temperatura –

Vaso de Policarbonato – 0 a 150 PSIG (0 a 10.4 bar)
32°F a 125°F (0°C a 52°C)

Vaso de Metal – 0 a 250 PSIG (0 a 17.2 bar)
32°F a 175°F (0°C a 80°C)

Dren Automático Tipo Flotador – 15 a 250 PSIG
(1.0 a 17.2 bar)

Rangos de Presiones Secundarias –

Presión Estándar 2 to 125 PSIG (0 to 8.6 bar)

Baja Presión 1 to 60 PSIG (0 to 4.1 bar)

Alta Presión 5 to 250 PSIG (0.4 to 17.2 bar)

Capacidad del Colector

de Residuos 82.8 ml (2.8 Onzas)

Peso 2.5 lb. (1.1 kg)

⚠ Advertencia

La ruptura del producto puede provocar serias lesiones.

No conecte el regulador a gas embotellado.

No exceda el máximo del rango de la presión principal.

Filtro Regulador “Piggybacks” Serie 07E – Estándar

Modelos en Stock

Modelo	Tamaño de Puerto	Tipo de Puerto	Manómetro
07E32A13AC	1/2"	NPT	No Incluido
07E41A13AC	3/4"	NPT	No Incluido
07E42A13AC	3/4"	NPT	No Incluido

Forma para Ordenar



Tamaño de Puertos	
2	3/8"
3	1/2"
4	1/4"

Elementos Filtrantes	
A	40 Micrones
B	5 Micrones
Z	Adsorbente

Alivio	
A	Alivio
L	Sin Alivio

Tipo de Puerto	
Blanco	NPT
1	BSPP
2	BSPT

Preset / Presión Limitada	
Blanco	Ninguno
XXX*	Presión Predeterminada

* Preset disponible/ Rango de Presión Limitada, 10 a 90 PSIG en incrementos de 5 PSIG. Para presiones más altas, contacte a fábrica.
(ejemplo: 065 = 65 PSIG)

Opciones del Vaso	
Vaso de Policarbonato	
1	Dren Manual
2	Vaso con Guarda Metálica / Dren Manual
5	Dren Automático Tipo Flotador
6	Vaso con Guarda Metálica / Dren Automático Tipo Flotador
Vaso de Metal	
3	Dren Manual
4	Mirilla / Dren Manual
7	Dren Automático Tipo Flotador
8	Mirilla / Dren Automático Tipo Flotador

Rango de Presión			
Sin Manómetro		Con Manómetro*	
11	60 PSIG	16	60 PSIG
13	125 PSIG	18	125 PSIG
15 [§]	250 PSIG	21 [§]	250 PSIG

§ Si se utiliza el resorte de rango de 250 PSIG, utilice vaso metálico.

Nivel de Ingeniería
* Será colocado en fábrica

Opciones	
Blanco	Sin Opciones
L†	Preset No Ajustable
P†	Preset Ajustable

† Presión de entrada es 100 PSIG. Para otras presiones, contacte a fábrica.

Preset (Valor de presión predeterminado).

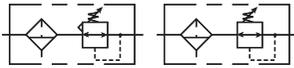
Tipo de Resorte por Preset / Presión Limitada

Para Preset / Presión Limitada 10 a 25 utilice Resorte de 30 PSI
 Para Preset / Presión Limitada 26 a 50 utilice Resorte de 60 PSI
 Para Preset / Presión Limitada 51 a 90 utilice Resorte de 125 PSI

Filtro Regulador “Piggybacks”

Serie P3NE de Alto Flujo

Filtro / Regulador P3NE de Alto Flujo



Filtro / Regulador “Piggybacks”

Características

- Bloques para Puertos (Port Blocks) disponibles para suministrar puertos de 1/1/2” con puertos de 1” en cuerpo.
- Excelente eficiencia en remoción de agua.
- Vaso metálico con Mirilla.
- Amplia superficie del elemento filtrante que garantiza baja caída de presión y un incremento en la vida útil del elemento.
- El Dren Manual es estándar, el dren automático es opcional.
- La característica de auto-alivio más cabeza móvil balanceada proporciona una respuesta más rápida y un regulado de presión más preciso.
- Sólido control de pistón para extender la vida útil.
- Alto Flujo: 3/4” – 250 SCFM*
1” – 250 SCFM*
1-1/2” – 250 SCFM*

* SCFM: Pies cúbicos por minuto de flujo gaseoso en condiciones estándar de temperatura y presión de 90 PSIG.



Kits para Elemento Filtrante –

40 Micrones	P3NKA00ESG
5 Micrones	P3NKA00ESE
Adsorbente	P3NKA00ESA

Manómetros –

60 PSIG (0 a 4.1 bar).....	K4520N14060
160 PSIG (0 a 11.0 bar).....	K4520N14160
300 PSIG (0 a 20.0 bar).....	K4520N14300

Sensor de Presión – 0 a 145 PSI MPS-P32N-PC

Kit de Brazo de Montaje* P3NKA00MW

*Si las conexiones 1-1/2 BSPP E02 son requeridas, utilice P3NKA00BMW

Kit de Servicio –

Alivio	P3NKA00RR
Sin Alivio	P3NKA00RN

Kit para Mirilla P3NKA00PE

Resortes –

Rango 1-60 PSIG	C10A1304
Rango 2-125 PSIG	C10A1308
Rango 5-250 PSIG	C10A1317

Especificaciones

Capacidad del Vaso 532 ml (18.0 Onzas)

Puertos para Manómetro (2) 1/4"

Tamaño de Puertos 3/4, 1, 1-1/2**

Rangos de Presión y Temperatura –

0 a 250 PSIG (0 a 17.2 bar)
32°F a 175°F (0°C a 80°C)

Dren Automático Tipo Flotador –

15 a 250 PSIG (1.0 a 17.2 bar)

Capacidad del Colector

de Residuos 201 ml (6.8 Onzas)

Peso –

3/4”	5.3 lb. (2.4 kg)
1”	5.3 lb. (2.4 kg)
1-1/2”*	6.43 lb. (2.9 kg)

Kits y Accesorios de Filtro / Regulador P3NE

Kits para Vaso –

Vaso de Metal –

Mirilla / Dren Automático Tipo Flotador.....P3NKA00BSA

Mirilla / Dren Manual.....P3NKA00BSM

Mirilla / Dren con Botón

Pulsador tipo “N”..... P3NKA00BSP

Kit de Fijación de VasoC11A33

Perilla de ControlP3NKA00PN

Kit para Dren –

Dren Automático Tipo Flotador PS506P

Dren Semi-Automático..... PS511P

Dren Manual PS512P

Botón Pulsador tipo “N” para Dren PS513P

⚠ Advertencia

La ruptura del producto puede provocar serias lesiones.

No conecte el regulador a gas embotellado.

No exceda el máximo del rango de la presión principal.

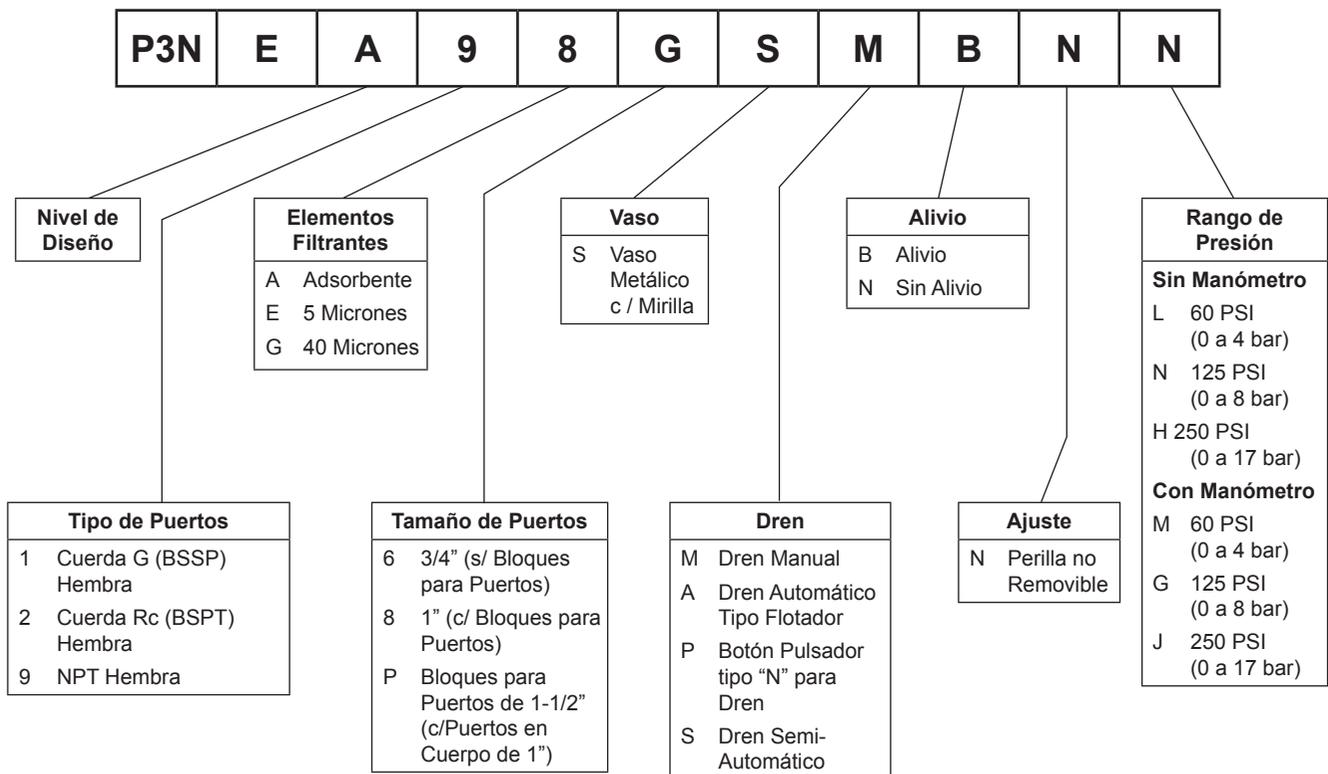
Filtro Regulador “Piggybacks”

Serie P3NE de Alto Flujo

Modelos en Stock

Modelo	Tamaño de Puerto	Tipo de Puerto	Manómetro
P3NEA98GSMBNN	1”	NPT	No Incluido
P3NEA9PGSMBNN	1 1/2”	NPT	No Incluido

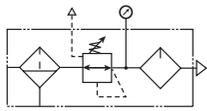
Forma para Ordenar



Combinaciones con Nipple

Serie Miniatura 14F

Combinaciones con Niple – Serie Miniatura 14F



Línea de Aire Combo
Filtro - Regulador - Lubricador



Combo de 3 Unidades

- El regulador puede ser montado con la perilla hacia arriba o hacia abajo.

Precaución:

Ajuste del Regulador de Presión – El rango de trabajo de la perilla de ajuste esta diseñada para permitir la salida de la presión dentro de su rango completo. El ajuste de la presión más allá de este rango también es posible porque la perilla no es un dispositivo limitante. Esta es una característica común de la mayoría de los reguladores industriales y los dispositivos limitantes se pueden obtener sólo mediante diseño especial.

Para un mejor desempeño, la presión regulada deberá ser ajustada siempre mediante el incremento de la presión hasta el nivel deseado.

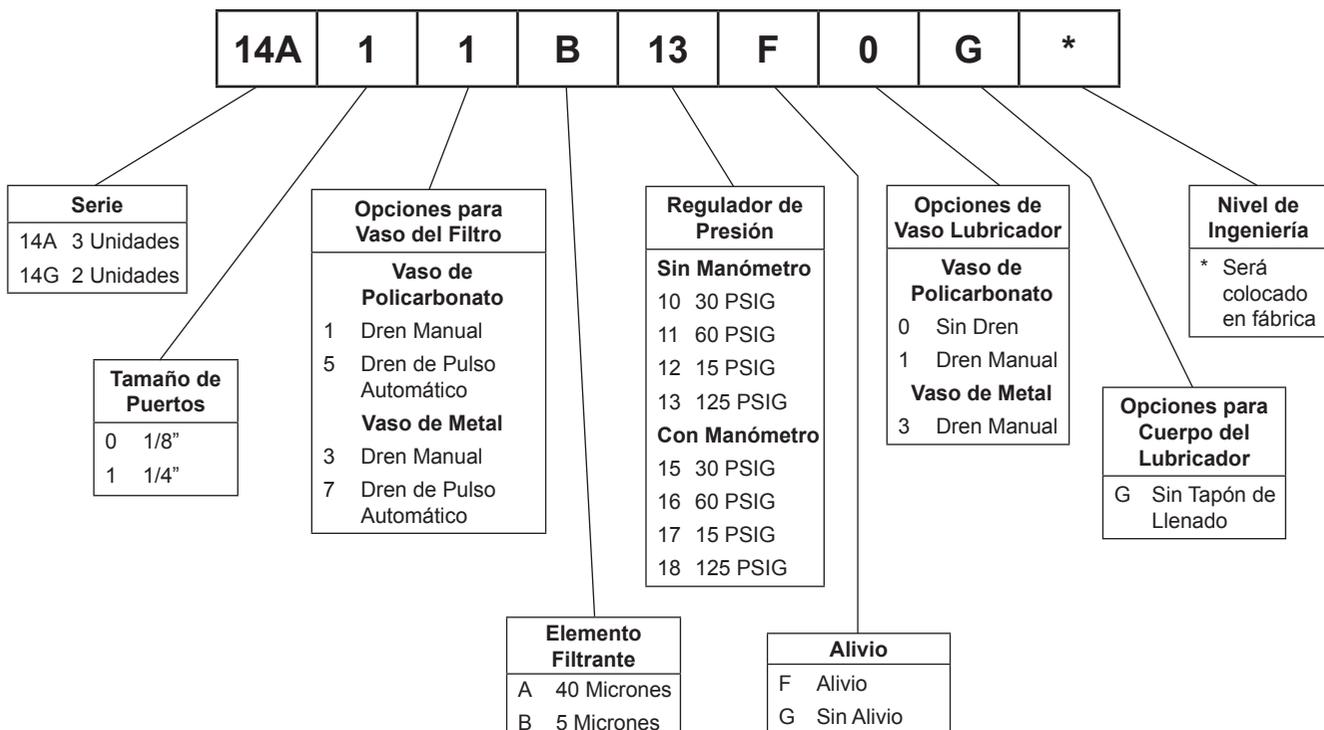
⚠ Advertencia

La ruptura del producto puede provocar serias lesiones.
No conecte el regulador a gas embotellado.
No exceda el máximo del rango de la presión principal.

Modelos en Stock

Producto	Modelo	Tamaño de Puerto
Combo de 3 Piezas Nipple	14A11B13F0GF	1/4"
Combo de 3 Piezas Nipple	14A11B18F0GF	1/4"

Forma para Ordenar



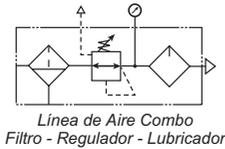
Combinaciones con Nipple

Series 06 Compacta y 07 Estándar

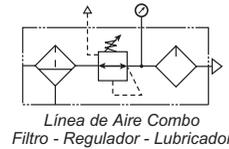
Combinaciones con Niple – Series 06 Compacta y 07 Estándar

- Ver páginas de componentes individuales para mayor información.

Combo de 2 Unidades



Combo de 3 Unidades



Modelos en Stock

Producto	Modelo	Tamaño de Puerto
Combo de 3 Piezas Nipple	06A21A18A1BC	3/8"
Combo de 3 Piezas Nipple	06A31A18A1BC	1/2"
Combo de 3 Piezas Nipple	06A35A18A1BC	1/2"
Combo de 2 Pzas Nipple	06G32A13A2BC	1/2"
Combo de 2 Pzas Nipple	06G32A18A2BC	1/2"
Combo de 3 Piezas Nipple	07A31A18A1BD	1/2"
Combo de 3 Piezas Nipple	07A41A18A1BD	3/4"
Combo de 3 Piezas Nipple	07A45A18A1BD	3/4"

Kits y Accesorios

(Ver secciones individuales de componente para otros kits y accesorios)

Kit de Brazo de Montaje

(Incluye Tuerca de Montaje en Panel)

06A, 16A, 06G, 16G PS707P

07A, 17A, 07G, 17G PS807P

Combinaciones con Nipple

Series 06 Compacta y 07 Estándar

Forma para Ordenar



Serie	Micro Mist
16A	Compacta de 3 Unidades
17A	Estándar de 3 Unidades
16G	Compacta de 2 Unidades
17G	Estándar de 2 Unidades
Mist	
06A	Compacta de 3 Unidades
04A	Estándar de 3 Unidades
06G	Compacta de 2 Unidades

Tamaño de Puertos	Tamaño de Puertos
1	1/8"*
2	1/4"
3	1/2"
4	3/4"***

* Disponible sólo en series 06/16
** Disponible sólo en series 07/17

Elemento Filtrante	Elemento Filtrante
A	40 Micrones
B	5 Micrones

Alivio	Alivio
F	Alivio
G	Sin Alivio

Opciones de Cuerpo Lubricador	Opciones de Cuerpo Lubricador
B	Con Tapón de Llenado
F	Con Cuerpo de Llenado a Presión

Nivel de Ingeniería	Nivel de Ingeniería
*	Será colocado en fábrica

Opciones para Vaso del Filtro	
Vaso de Policarbonato	
1	Dren Manual
2	Vaso con Guarda Metálica / Dren Manual
5	Dren Automático Tipo Flotador
6	Vaso con Guarda Metálica / Dren Automático Tipo Flotador
Vaso de Metal	
3	Dren Manual
4	Mirilla / Dren Manual
7	Dren Automático Tipo Flotador
8	Mirilla / Dren automático Tipo Flotador

Regulador de Presión	Regulador de Presión
Sin Manómetro	
11	60 PSIG
13	125 PSIG
15*	250 PSIG
Con Manómetro	
16	60 PSIG
18	125 PSIG
21*	250 PSIG

* Si es utilizado un resorte de rango de 250 PSIG, use un Vaso Metálico.

Opciones de Vaso Lubricador	
Vaso de Policarbonato	
1	Sin Dren
2	Vaso con Guarda Metálica / Sin Dren
5	Llenado a Presión
6	Vaso con Guarda Metálica / Llenado a Presión
A	Sensor de Nivel de Líquido
B	Vaso con Guarda Metálica / Sensor de Nivel de Líquido
J	Llenado Automático
K	Vaso con Guarda Metálica / Llenado Automático
R	Dren Manual
N	Vaso con Guarda Metálica / Dren Manual
Vaso de Metal / Mirilla	
4	Dren Manual
8	Llenado a Presión
D	Sensor de Nivel de Líquido
M	Llenado Automático

Precaución:

Ajuste del Regulador de Presión – El rango de trabajo de la perilla de ajuste esta diseñada para permitir la salida de la presión dentro de su rango completo. El ajuste de la presión más allá de este rango también es posible porque la perilla no es un dispositivo limitante. Esta es una característica común de la mayoría de los reguladores industriales y los dispositivos limitantes se pueden obtener sólo mediante diseño especial.

Para un mejor desempeño, la presión regulada deberá ser ajustada siempre mediante el incremento de la presión hasta el nivel deseado.

Advertencia

**La ruptura del producto puede provocar serias lesiones.
No conecte el regulador a gas embotellado.
No exceda el máximo del rango de la presión principal.**

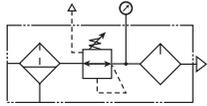
Combinaciones con Nipple

Serie P3N de Alto Flujo

Combinaciones con Niple – Serie P3N de Alto Flujo

- Ver páginas de componentes individuales para mayor información.

Combo de 3 Unidades



Línea de Aire Combo
Filtro - Regulador - Lubricador



- El regulador puede ser montado con la perilla hacia arriba o abajo.
- Elemento Filtrante de 40 Micrones
- Dren Manual
- Regulador con Alivio
- 125 PSI (8.6 bar)

Modelos en Stock

Producto	Modelo	Tamaño de Puerto
Combo de 3 Pzas Nipple	P3N3B98SGMNGLN	1"

Nota: Todos los números de parte en Combo están con la perilla del regulador en posición hacia arriba.

Kits y Accesorios

(Ver secciones individuales de componente para otros kits y accesorios)

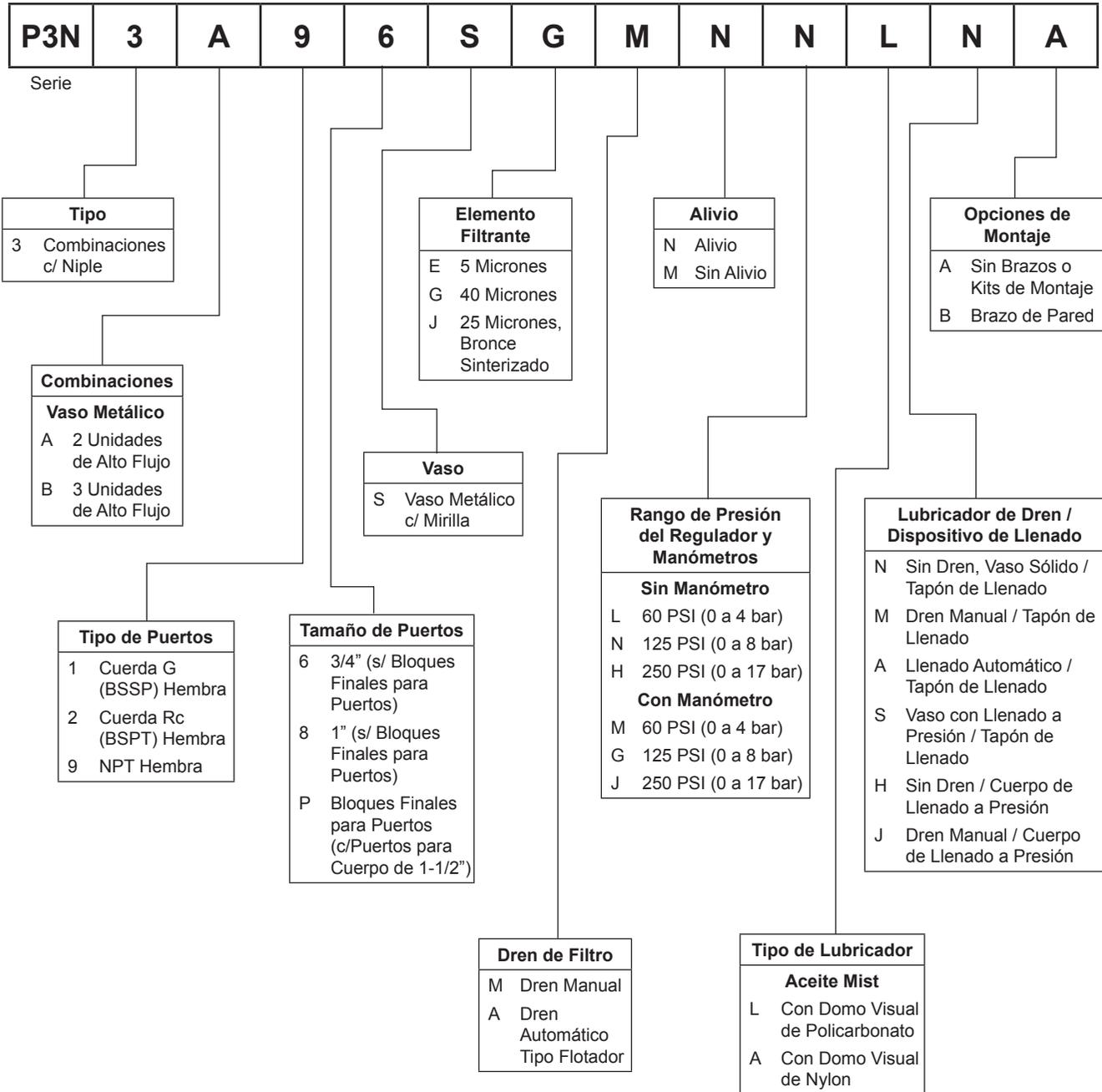
Kit de Montaje de Pared* P3NKA00MW

* Si las conexiones 1-1/2 BSPP E02 son requeridas, utilice P3NKA0BMW

Combinaciones con Nipple

Serie P3N de Alto Flujo

Forma para Ordenar



Precaución:

Ajuste del Regulador de Presión – El rango de trabajo de la perilla de ajuste esta diseñada para permitir la salida de la presión dentro de su rango completo. El ajuste de la presión más allá de este rango también es posible porque la perilla no es un dispositivo limitante. Esta es una característica común de la mayoría de los reguladores industriales y los dispositivos limitantes se pueden obtener sólo mediante diseño especial.

Para un mejor desempeño, la presión regulada deberá ser ajustada siempre mediante el incremento de la presión hasta el nivel deseado.

⚠ Advertencia

**La ruptura del producto puede provocar serias lesiones.
No conecte el regulador a gas embotellado.
No exceda el máximo del rango de la presión principal.**

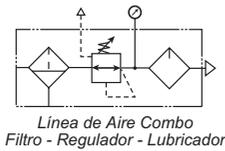
Combinaciones Modulares

Serie Económica 05

Combinaciones Modulares Serie Económica 05

- Ver páginas de componentes individuales para mayor información.
- Manómetros, Bloques para Puertos, Bloques de Múltiple y Válvulas de Bola deben ser ordenadas por separado.

Combo de 2 Unidades



Kits y Accesorios

(Ver secciones individuales de componente para otros kits y accesorios)

Kit para Conector de Cuerpo	PS954P
Válvula de Seguridad	PS95601P
Bloque de Múltiple	PS95701P
Bloque Modular de 3 Vías	PS97501P
Interruptores de Presión –	
Conectores DIN	P01909
Cable	P01908
Kit de Montaje en Pared	PS955P

Kits de Bloques para puertos

	1/8"	1/4"	3/8"
NPT	PS95000P	PS95001P	PS95002P
BSPP	PS95010P	PS95011P*	PS95012P*
BSPT	PS95020P	PS95021P	PS95022P

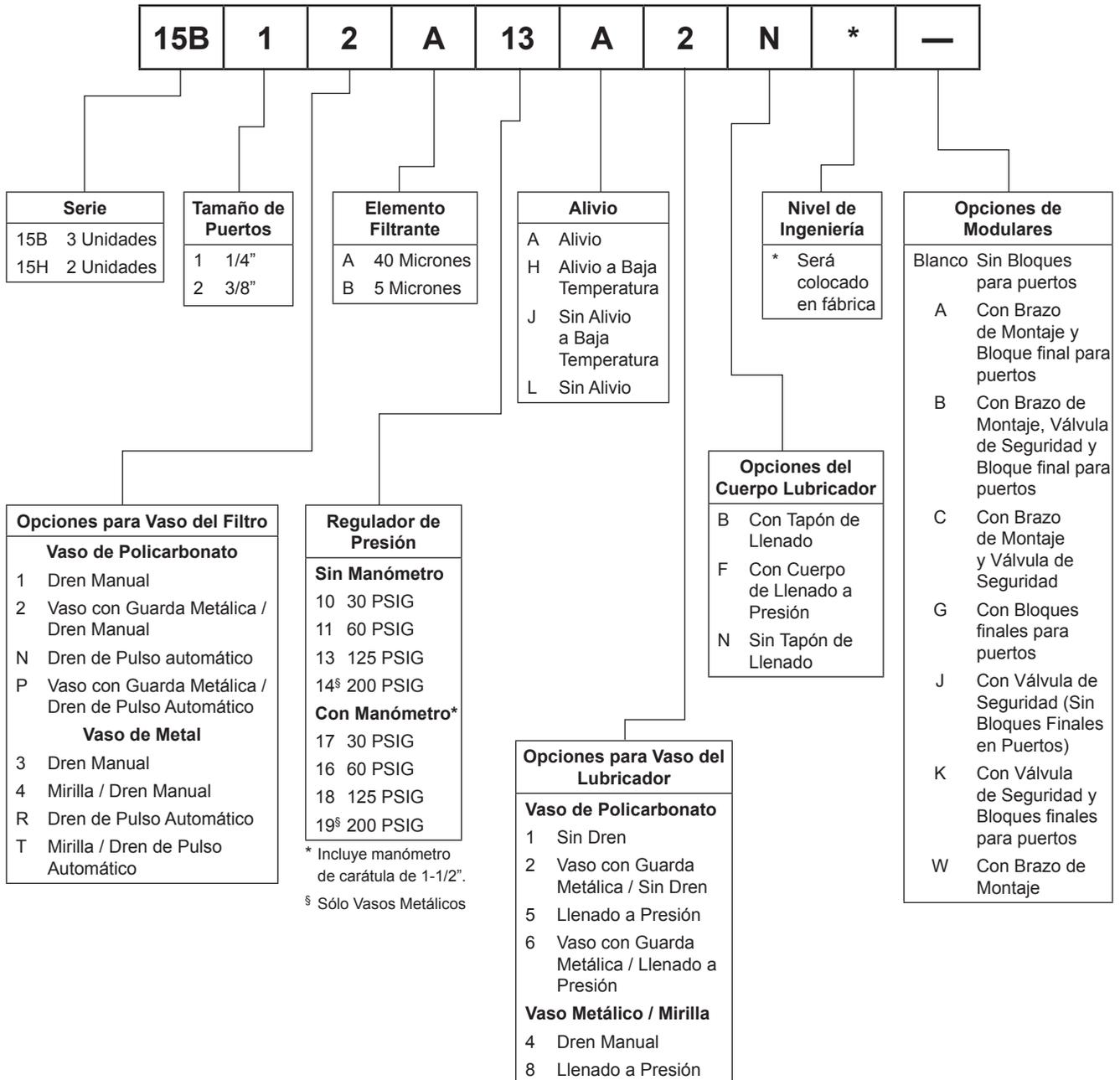
Modelos en Stock

Producto	Modelo	Tamaño de Puerto
Combo de 2 Pzas Modular	15H12A18A2NE	1/4"

Combinaciones Modulares

Serie Económica 05

Forma para Ordenar



Precaución:

Ajuste del Regulador de Presión – El rango de trabajo de la perilla de ajuste esta diseñada para permitir la salida de la presión dentro de su rango completo. El ajuste de la presión más allá de este rango también es posible porque la perilla no es un dispositivo limitante. Esta es una característica común de la mayoría de los reguladores industriales y los dispositivos limitantes se pueden obtener sólo mediante diseño especial.

Para un mejor desempeño, la presión regulada deberá ser ajustada siempre mediante el incremento de la presión hasta el nivel deseado.

Advertencia

La ruptura del producto puede provocar serias lesiones.
 No conecte el regulador a gas embotellado.
 No exceda el máximo del rango de la presión principal.

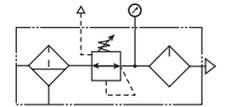
Combinaciones Modulares

Series 06 Compacta y 07 Estándar

Combinaciones Modulares – Series 06 Compacta y 07 Estándar

- Ver páginas de componentes individuales para mayor información

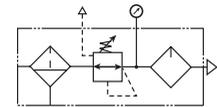
Combo de 2 Unidades



Línea de Aire Combo
Filtro - Regulador - Lubricador



Combo de 3 Unidades



Línea de Aire Combo
Filtro - Regulador - Lubricador



Modelos en Stock

Producto	Modelo	Tamaño de Puerto
Combo de 2 Pzas Modular	07H36A18ANBD	1/2"

Kits y Accesorios

(Ver secciones individuales de componente para otros kits y accesorios)

Kit para Conector en Cuerpo	PS754P
Válvula de Seguridad	PS756P
Bloque de Múltiple	PS757P
Interruptores de Presión –	
Conectores DIN	P01909
Cable	P01908
Kit para Montaje de Pared	PS755P

Kits Bloques para Puerto Serie 06

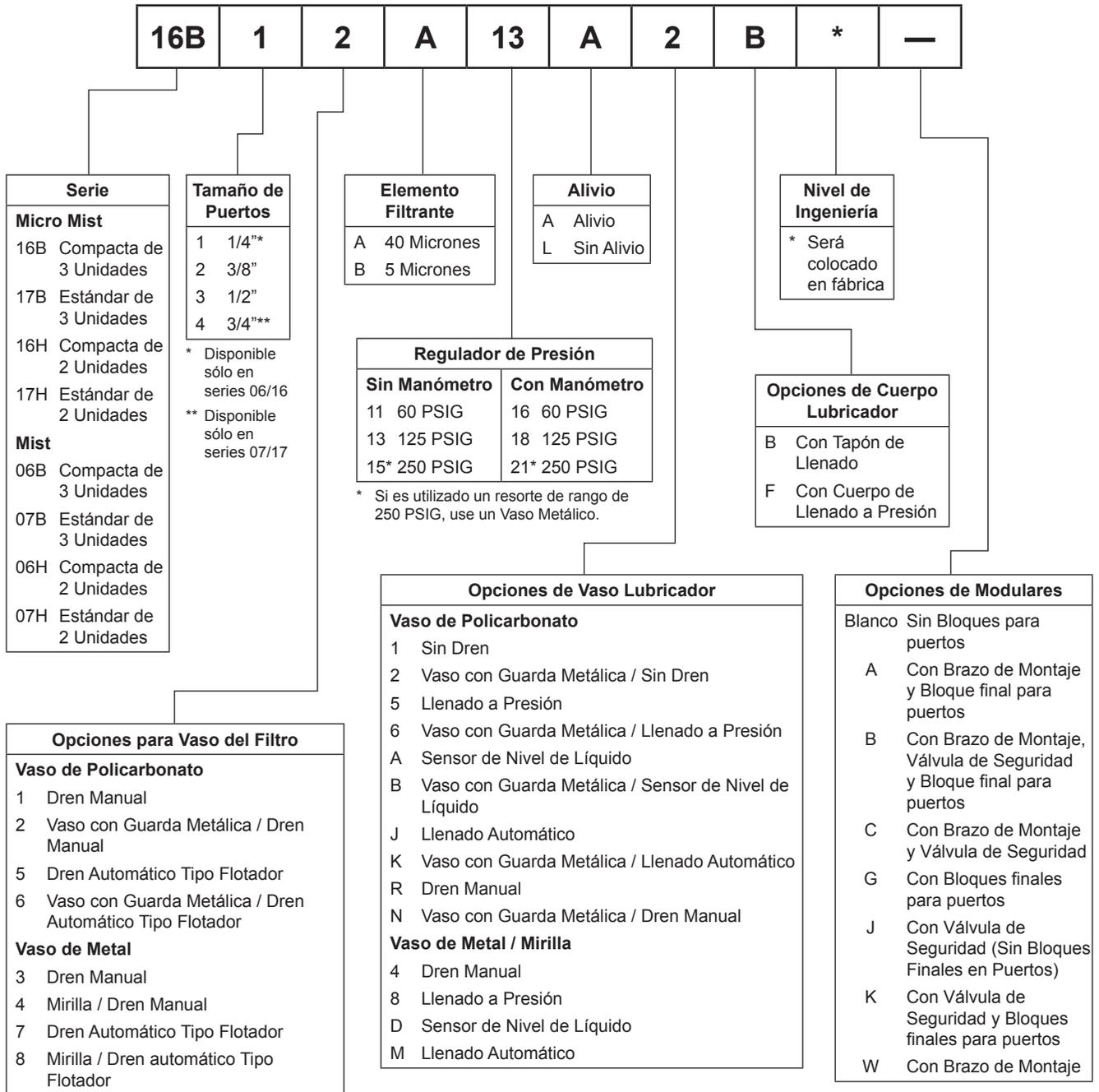
Tamaño	NPT	BSPP	BSPT
1/4"	PS750P	PS765P	PS761P
3/8"	PS751P	PS766P	PS762P
1/2"	PS752P*	PS767P*	PS799P*
07 Series			
1/4"	PS850P	PS865P	PS861P
3/8"	PS851P	PS866P	PS862P
1/2"	PS852P	PS867P	PS863P
3/4"	PS853P	PS860P	PS864P

Utilice cuerpos con puertos de 1/4" ó 3/8".

Combinaciones Modulares

Series 06 Compacta y 07 Estándar

Forma para Ordenar



Precaución:

Ajuste del Regulador de Presión – El rango de trabajo de la perilla de ajuste esta diseñada para permitir la salida de la presión dentro de su rango completo. El ajuste de la presión más allá de este rango también es posible porque la perilla no es un dispositivo limitante. Esta es una característica común de la mayoría de los reguladores industriales y los dispositivos limitantes se pueden obtener sólo mediante diseño especial.

Para un mejor desempeño, la presión regulada deberá ser ajustada siempre mediante el incremento de la presión hasta el nivel deseado.

⚠ Advertencia

**La ruptura del producto puede provocar serias lesiones.
No conecte el regulador a gas embotellado.
No exceda el máximo del rango de la presión principal.**