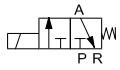


Electroválvulas
de accionamiento directo de 3/2 vías
Modelo EV310B


 Sin tensión
 cerrada

* Disponible también con mando manual

Modelo EV310B NC
para líquidos y gases neutros
DN 1.5 - 3.5 B

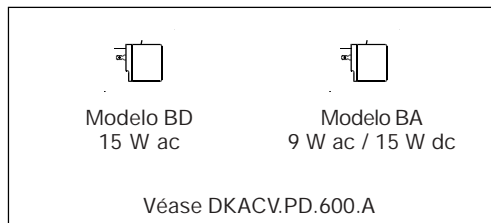
 G 1/8
 G 1/4
 G 3/8

Características

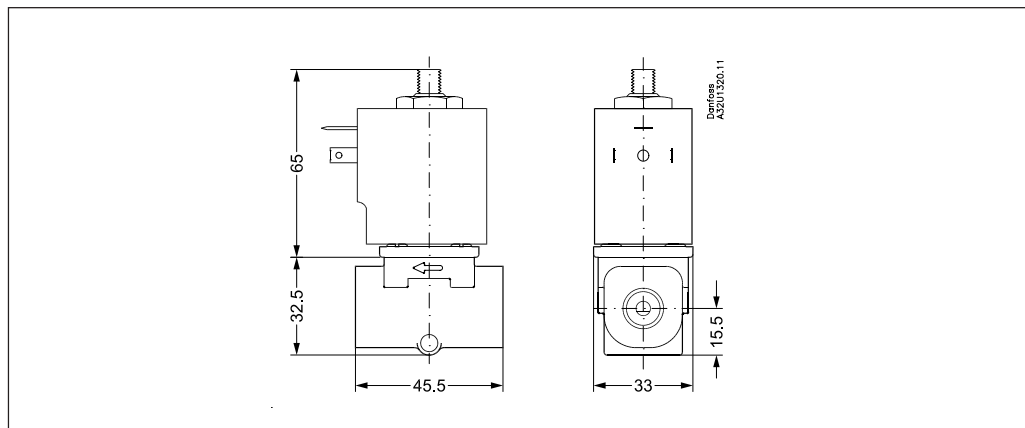

- Válvulas muy robustas para aplicaciones industriales, como control
- Para agua, aceite, aire comprimido y fluidos neutros similares
- Valor K_v hasta 0.40 m³/h
- Presión diferencial: Hasta 20 bar
- Viscosidad: Hasta 50 cSt
- Temperatura ambiente: Hasta +40°C
- Protección de la bobina: Hasta IP 65
- Conexiones: G 1/8 and G 3/8 y bridas
- Disponible también con mando manual

Datos técnicos

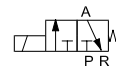
| | |
|--|--|
| Instalación | Opcional, pero se recomienda un sistema de electroválvulas vertical |
| Rango de presión | 0 a 20 bar |
| Máx. presión de prueba | 50 bar |
| Tiempo de apertura y cierre | 10 - 20 ms (dependiendo de la presión) |
| Temperatura ambiente Temperatura del fluido | máx. +40°C -10 a +100°C |
| Viscosidad | máx. 50 cSt |
| Materiales | Cuerpo de la válvula: Latón, n° 2.0402 Armadura: Acero inoxidable, n° 1.4105/AISI 430FR Tubo de la armadura: Acero inoxidable, n° 1.4306/AISI 304L Tope de la armadura: Acero inoxidable, n° 1.4105/AISI 430FR Muelles: Acero inoxidable, n° 1.4310 / AISI 301 Material de las juntas: Véanse datos específicos de la válvula |

Opciones de la bobina


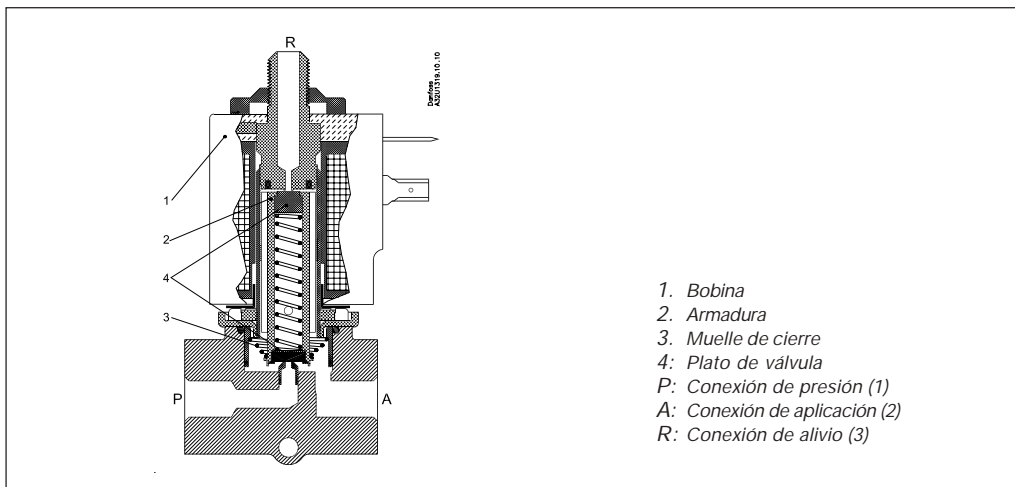
Danfoss también ofrece bobinas EEx m II T4 para uso en entornos con riesgo de explosión - véase la hoja de datos de bobina DKACV.PD.600.A

Dimensiones y peso


| Rosca ISO 228/1 | A [mm] | B [mm] | Peso sin bobina [kg] |
|--------------------|-----------|-----------|-------------------------|
| G 1/8-1/4-3/8 | 22 | 7.5 | 0.220 |



Función



- 1. Bobina
- 2. Armadura
- 3. Muelle de cierre
- 4. Plato de válvula
- P: Conexión de presión (1)
- A: Conexión de aplicación (2)
- R: Conexión de alivio (3)

Tensión de bobina desconectada (cerrada):
 Cuando se desconecta la tensión de la bobina (1), el muelle de cierre (3) presiona la armadura (2) junto con los platos de válvula (4) y se cierra la conexión entre P y A. Al mismo tiempo, se abre la conexión entre A y R. La conexión entre P y A permanecerá cerrada mientras la tensión de la bobina esté desconectada.
 Las conexiones entre P y A de las válvulas con mando manual se pueden abrir mediante un tornillo de apertura en el cuerpo de la válvula.

Tensión de la bobina conectada (abierta):
 Cuando se aplica tensión, se eleva la armadura (2) con los platos de válvula (4) y se cierra la conexión entre A y R. Al mismo tiempo, se abre la conexión entre P y A. La conexión entre P y A permanecerá abierta mientras la tensión de la bobina esté conectada.

EV 310B, versiones NC para AC (50 / 60 Hz) y DC

Cuerpos de latón

| Conexiones | Material de la junta ** | Kv | DN | Temp. de fluido | | Selección del modelo * | | Ref. sin bobina | Presión diferencial admisible (bar)/Tipo de bobina | | |
|------------|-------------------------|------|-----|-----------------|-------|------------------------|----------------|-----------------|--|----------|----------|
| | | | | Min. | Máx. | Modelo principal | Especificación | | BA BD | | |
| | | | | | | | | | 9W a.c. | 15W d.c. | 15W a.c. |
| G1/8 | FKM | 0.08 | 1,5 | -10 | + 100 | EV310B 1,5 B | G 18 F NC 000 | 032U4900 | 20 | 20 | 20 |
| G1/8 | FKM | 0.15 | 2,0 | -10 | + 100 | EV310B 2,0 B | G 18 F NC 000 | 032U4901 | 16 | 16 | 16 |
| G1/8 | FKM | 0.30 | 3,0 | -10 | + 100 | EV310B 3,0 B | G 18 F NC 000 | 032U4902 | 7 | 7 | 7 |
| G1/4 | FKM | 0.08 | 1,5 | -10 | + 100 | EV310B 1,5 B | G 14 F NC 000 | 032U4903 | 20 | 20 | 20 |
| G1/4 | FKM | 0.15 | 2,0 | -10 | + 100 | EV310B 2,0 B | G 14 F NC 000 | 032U4904 | 16 | 16 | 16 |
| G1/4 | FKM | 0.30 | 3,0 | -10 | + 100 | EV310B 3,0 B | G 14 F NC 000 | 032U4905 | 7 | 7 | 7 |
| G1/4 | FKM | 0.40 | 3,5 | -10 | + 100 | EV310B 3,5 B | G 14 F NC 000 | 032U4906 | 5 | 5 | 5 |
| G 3/8 | FKM | 0.15 | 2,0 | -10 | + 100 | EV310B 2,0 B | G 38 F NC 000 | 032U4907 | 16 | 16 | 16 |
| G 3/8 | FKM | 0.30 | 3,0 | -10 | + 100 | EV310B 3,0 B | G 38 F NC 000 | 032U4908 | 7 | 7 | 7 |
| G 3/8 | FKM | 0.40 | 3,5 | -10 | + 100 | EV310B 3,5 B | G 38 F NC 000 | 032U4909 | 5 | 5 | 5 |

Mando manual incluido

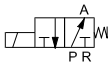
| | | | | | | | | | | | |
|------|-----|------|-----|-----|-------|--------------|---------------|----------|----|----|----|
| 8 | FKM | 0.08 | 1,5 | -10 | + 100 | EV310B 1,5 B | G 18 F NC 040 | 032U4915 | 20 | 20 | 20 |
| G1/8 | FKM | 0.15 | 2,0 | -10 | + 100 | EV310B 2,0 B | G 18 F NC 040 | 032U4916 | 16 | 16 | 16 |
| G1/8 | FKM | 0.30 | 3,0 | -10 | + 100 | EV310B 3,0 B | G 18 F NC 040 | 032U4917 | 7 | 7 | 7 |
| G1/4 | FKM | 0.08 | 1,5 | -10 | + 100 | EV310B 1,5 B | G 14 F NC 040 | 032U4918 | 20 | 20 | 20 |
| G1/4 | FKM | 0.15 | 2,0 | -10 | + 100 | EV310B 2,0 B | G 14 F NC 040 | 032U4919 | 16 | 16 | 16 |
| G1/4 | FKM | 0.30 | 3,0 | -10 | + 100 | EV310B 3,0 B | G 14 F NC 040 | 032U4920 | 7 | 7 | 7 |
| G1/4 | FKM | 0.40 | 3,5 | -10 | + 100 | EV310B 3,5 B | G 14 F NC 040 | 032U4921 | 5 | 5 | 5 |

G1/

* EV310B NC está también disponible en acero inoxidable, póngase en contacto con Danfoss para más información.
 **EPDM y NBR opcionales

Pedidos: bobinas

Véase en la descripción técnica para bobinas DKACV.PD.600.A



Sin tensión
abierta

· Disponible también con mando manual

Modelo EV310B NO
para líquidos y gases neutros
DN 1.5 - 3.5 B

G 1/8
G 1/4
G 3/8

Características

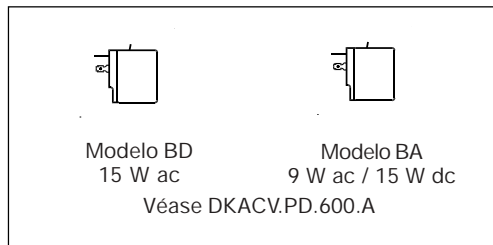


- Válvulas muy robustas para aplicaciones industriales, como control
- Para agua, aceite, aire comprimido y fluidos neutros similares
- Valor K_v hasta 0.40 m³/h
- Presión diferencial: Hasta 20 bar
- Viscosidad: Hasta 50 cSt
- Temperatura ambiente: Hasta +40°C
- Protección de la bobina: Hasta IP 65
- Conexiones de la rosca: G 1/8 y G 3/8
- Disponible también con mando manual

Datos técnicos

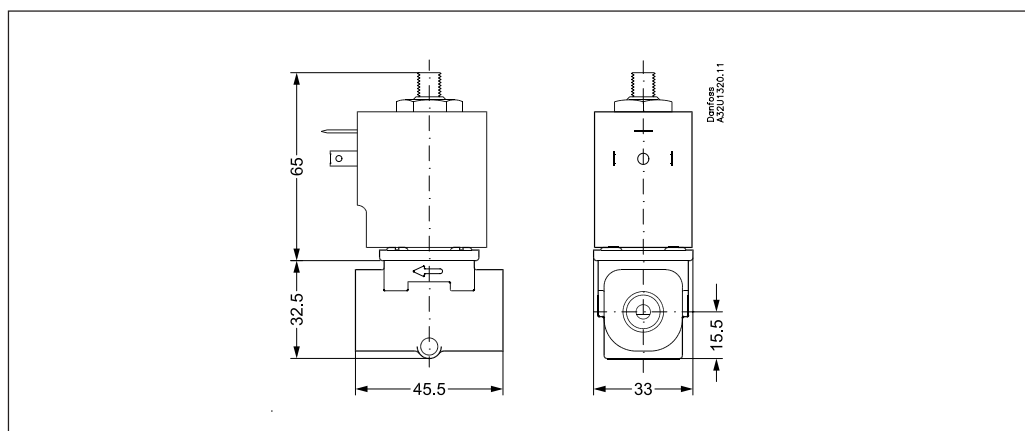
| | |
|-----------------------------|--|
| Instalación | Opcional, pero se recomienda un sistema de electroválvulas vertical |
| Rango de presión | 0 a 20 bar |
| Máx. presión de prueba | 50 bar |
| Tiempo de apertura y cierre | 10 - 20 ms (dependiendo de la presión) |
| Temperatura ambiente | max. +40°C |
| Temperatura del fluido | -10 a +100°C |
| Viscosidad | máx. 50 cSt |
| Materiales | Cuerpo de la válvula: Latón, nº 2.0402 Armadura: Acero inoxidable, nº 1.4105/AISI 430FR Tubo de la armadura: Acero inoxidable, nº 1.4306/AISI 304L Tope de la armadura: Acero inoxidable, nº 1.4105/AISI 430FR Muelles: Acero inoxidable, nº 1.4310 / AISI 301 Material de las juntas: Véanse datos específicos de la válvula |

Opciones de la bobina

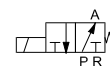


Danfoss también ofrece bobinas EEx m II T4 para su uso en entornos con riesgo de explosión - véase la hoja de datos de la bobina DKACV.PD.600.A

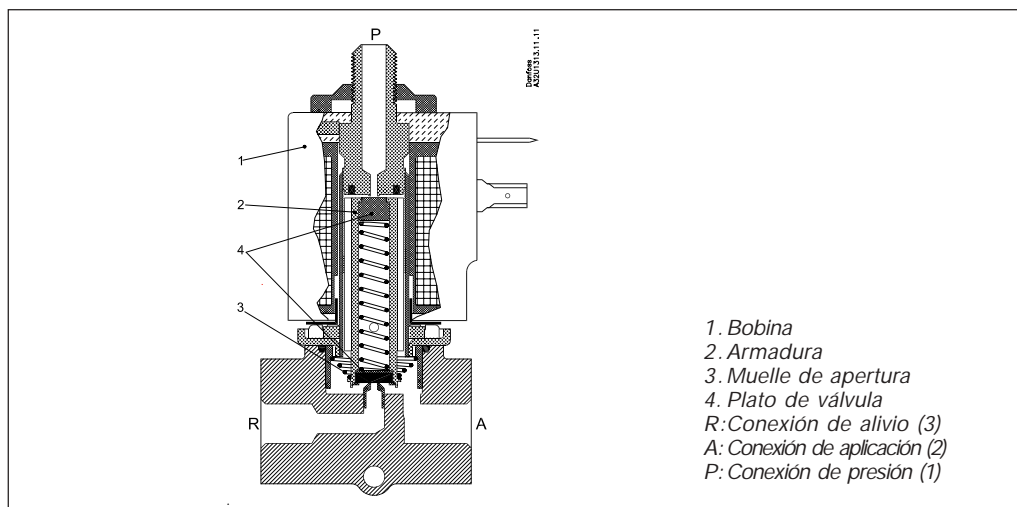
Dimensiones y peso



| Rosca ISO 228/1 | A [mm] | B [mm] | Peso sin bobina [kg] |
|--------------------|-----------|-----------|-------------------------|
| G 1/8-1/4-3/8 | 22 | 7.5 | 0.220 |



Función



- 1. Bobina
- 2. Armadura
- 3. Muelle de apertura
- 4. Plato de válvula
- R: Conexión de alivio (3)
- A: Conexión de aplicación (2)
- P: Conexión de presión (1)

Tensión de bobina desconectada (abierta):
Cuando se desconecta la tensión de la bobina, el muelle de apertura (3) presiona la armadura (2) junto con los platos de válvula (4) y se cierra la conexión entre A y R. Al mismo tiempo, se abre la conexión entre P y A.

La conexión entre P y A permanecerá abierta mientras la tensión de la bobina esté desconectada.

Las conexiones entre P y A de las válvulas con mando manual se pueden cerrar mediante un tornillo de cierre en el cuerpo de la válvula.

Tensión de la bobina conectada (cerrada):
Cuando se aplica tensión a la bobina, se eleva la armadura (2) con los platos de válvula (4) y se cierra la conexión entre P y A. Al mismo tiempo, se abre la conexión entre A y R. La conexión entre P y A permanecerá cerrada mientras la tensión de la bobina esté conectada.

EV 310B Versiones NO para AC (50Hz) y DC

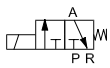
Cuerpos de latón

| Conexiones | Materia- l de la junta ** | Kv m³/h | DN mm | Temp. de fluido | | Selección del modelo | | Ref. sin bobina | Presión diferencial admisible (Bar) / Tipo de bobina | | |
|------------|------------------------------------|------------|----------|-----------------|------------|----------------------|----------------|-----------------------|---|-------------|-------------------|
| | | | | Mín. °C | Máx. °C | Modelo principal | Especificación | | BA 9W a.c. | 15W d.c. | BD 15W a.c. |
| | | | | | | | | | | | |
| G1/8 | FKM | 0.08 | 1,5 | -10 | + 100 | EV310B 1,5 B | G 18 F NO 000 | 032U4926 | 20 | 20 | 20 |
| G1/8 | FKM | 0.15 | 2,0 | -10 | + 100 | EV310B 2,0 B | G 18 F NO 000 | 032U4927 | 16 | 16 | 16 |
| G1/8 | FKM | 0.30 | 3,0 | -10 | + 100 | EV310B 3,0 B | G 18 F NO 000 | 032U4928 | 7 | 7 | 7 |
| G1/4 | FKM | 0.08 | 1,5 | -10 | + 100 | EV310B 1,5 B | G 14 F NO 000 | 032U4929 | 20 | 20 | 20 |
| G1/4 | FKM | 0.15 | 2,0 | -10 | + 100 | EV310B 2,0 B | G 14 F NO 000 | 032U4930 | 16 | 16 | 16 |
| G1/4 | FKM | 0.30 | 3,0 | -10 | + 100 | EV310B 3,0 B | G 14 F NO 000 | 032U4931 | 7 | 7 | 7 |
| G1/4 | FKM | 0.40 | 3,5 | -10 | + 100 | EV310B 3,5 B | G 14 F NO 000 | 032U4932 | 5 | 5 | 5 |
| G 3/8 | FKM | 0.15 | 2,0 | -10 | + 100 | EV310B 2,0 B | G 38 F NO 000 | 032U4933 | 16 | 16 | 16 |
| G 3/8 | FKM | 0.30 | 3,0 | -10 | + 100 | EV310B 3,0 B | G 38 F NO 000 | 032U4934 | 7 | 7 | 7 |
| G 3/8 | FKM | 0.40 | 3,5 | -10 | + 100 | EV310B 3,5 B | G 38 F NO 000 | 032U4935 | 5 | 5 | 5 |

Mando manual incluido

| | | | | | | | | | | | |
|------|-----|------|-----|-----|-------|--------------|---------------|----------|----|----|----|
| G1/8 | FKM | 0.08 | 1,5 | -10 | + 100 | EV310B 1,5 B | G 18 F NO 040 | 032U4940 | 20 | 20 | 20 |
| G1/8 | FKM | 0.15 | 2,0 | -10 | + 100 | EV310B 2,0 B | G 18 F NO 040 | 032U4941 | 16 | 16 | 16 |
| G1/8 | FKM | 0.30 | 3,0 | -10 | + 100 | EV310B 3,0 B | G 18 F NO 040 | 032U4942 | 7 | 7 | 7 |
| G1/4 | FKM | 0.08 | 1,5 | -10 | + 100 | EV310B 1,5 B | G 14 F NO 040 | 032U4943 | 20 | 20 | 20 |
| G1/4 | FKM | 0.15 | 2,0 | -10 | + 100 | EV310B 2,0 B | G 14 F NO 040 | 032U4944 | 16 | 16 | 16 |
| G1/4 | FKM | 0.30 | 3,0 | -10 | + 100 | EV310B 3,0 B | G 14 F NO 040 | 032U4945 | 7 | 7 | 7 |
| G1/4 | FKM | 0.40 | 3,5 | -10 | + 100 | EV310B 3,5 B | G 14 F NO 040 | 032U4946 | 5 | 5 | 5 |

**EPDM y NBR opcionales



Sin tensión
cerrada

Modelo EV310B NC FL
para líquidos y gases neutros
DN 1.5 - 3.0 B

Brida
32 × 32 mm

· Disponible también con mando manual

Características

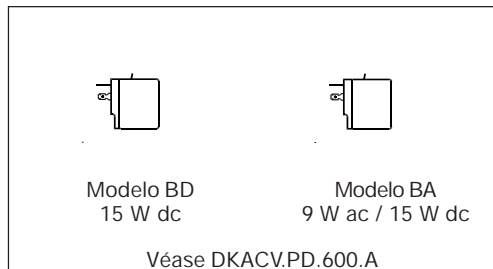


- Válvulas muy robustas para aplicaciones industriales, como control
- Para agua, aceite, aire comprimido y fluidos neutros similares
- Valor K_v hasta 0.30 m³/h
- Presión diferencial: Hasta 20 bar
- Viscosidad: Hasta 50 cSt
- Temperatura ambiente: Hasta +40°C
- Protección de la bobina: Hasta IP 65
- Conexión de la brida: 32 × 32 mm
- Disponible también con mando manual

Datos técnicos

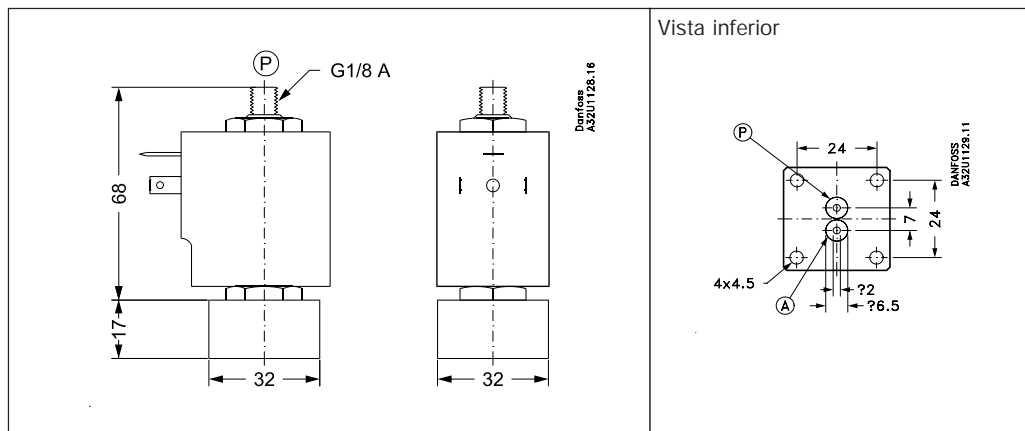
| | | |
|-----------------------------|---|--|
| Instalación | Opcional, pero se recomienda un sistema de electroválvulas vertical | |
| Rango de presión | 0 a 20 bar | |
| Máx. presión de prueba | 50 bar | |
| Tiempo de apertura y cierre | 10 - 20 ms (dependiendo de la presión) | |
| Temperatura ambiente | máx. +40°C | |
| Temperatura del fluido | -10 a +100°C | |
| Viscosidad | máx. 50 cSt | |
| Materiales | Cuerpo de la válvula: | Latón, n° 2.0402 |
| | Armadura: | Acero inoxidable, n° 1.4105/AISI 430FR |
| | Tubo de la armadura: | Acero inoxidable, n° 1.4306/AISI 304L |
| | Tope de la armadura: | Acero inoxidable, n° 1.4105/AISI 430FR |
| | Muelles: | Acero inoxidable, n° 1.4310 / AISI 301 |
| | Material de las juntas: | Véanse datos específicos de la válvula |

Opciones de la bobina



Danfoss también ofrece bobinas EEx m II T4 para su uso en entornos con riesgo de explosión - véase la hoja de datos de la bobina DKACV.PD.600.A

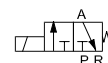
Dimensiones y peso



Brida
32 x 32 mm

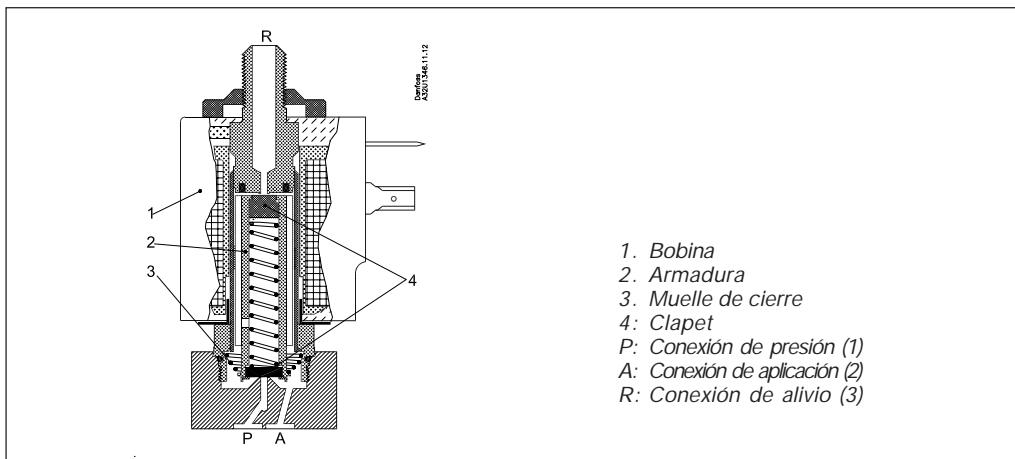
Modelo EV310B NC FL
para líquidos y gases neutros
DN 1.5 - 3.0 B

Sin tensión
cerrada



Disponible también con mando manual

Función



- 1. Bobina
- 2. Armadura
- 3. Muelle de cierre
- 4. Clapet
- P: Conexión de presión (1)
- A: Conexión de aplicación (2)
- R: Conexión de alivio (3)

Tensión de bobina desconectada (cerrada):
Cuando se desconecta la tensión de la bobina (1), el muelle de cierre (3) presiona la armadura (2) junto con los platos de válvula (4) y se cierra la conexión entre P y A. Al mismo tiempo, se abre la conexión entre A y R.

La conexión entre P y A permanecerá cerrada mientras la tensión de la bobina esté desconectada.

Las conexiones entre P y A de las válvulas con mando manual se pueden abrir mediante un tornillo de apertura en el

cuerpo de la válvula.

Tensión de la bobina conectada (abierta):
Cuando se aplica tensión, se eleva la armadura (2) con los platos de válvula (4) y se cierra la conexión entre A y R. Al mismo tiempo, se abre la conexión entre P y A. La conexión entre P y A permanecerá abierta mientras la tensión de la bobina esté conectada.

| Conexiones | Materia l de la junta ** | Kv m³/h | DN mm | Temp. de fluido | | Selección del modelo | | Ref. sin bobina | Presión diferencial admisible (Bar) / Tipo de bobina | | |
|-------------|-----------------------------------|----------------|--------------|-----------------|------|----------------------|----------------|--------------------|---|-------------|-------------|
| | | | | Mín. | Máx. | Modelo principal | Especificación | | BA | | BD |
| | | | | °C | °C | | | | 9W a.c. | 15W d.c. | 15W a.c. |
| Brida 32x32 | FKM | 0.08 | 1.5 | -10 | +100 | EV310B 1,5 B | FL32 F NC 000 | 032U4911 | 20 | 20 | 20 |
| Brida 32x32 | FKM | 0.15 | 2.0 | -10 | +100 | EV310B 2,0 B | FL32 F NC 000 | 032U4912 | 16 | 16 | 16 |
| Brida 32x32 | FKM | 0.30 | 3.0 | -10 | +100 | EV310B 3,0 B | FL32 F NC 000 | 032U4913 | 7 | 7 | 7 |

Mando manual incluido

| | | | | | | | | | | | |
|-------------|-----|------|-----|-----|------|--------------|---------------|----------|----|----|----|
| Brida 32x32 | FKM | 0.08 | 1.5 | -10 | +100 | EV310B 1,5 B | FL32 F NC 040 | 032U4922 | 20 | 20 | 20 |
| Brida 32x32 | FKM | 0.15 | 2.0 | -10 | +100 | EV310B 2,0 B | FL32 F NC 040 | 032U4923 | 16 | 16 | 16 |

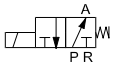
** Adecuado para aceite, agua y aire.

Pedidos: bobinas

Véase en la descripción técnica para bobinas DKACV.PD.600.A

Placa base

Véase página 10



Sin tensión
abierta

Modelos EV310B NO FL
para líquidos y gases neutros
DN 1.5 - 3.0 B

Brida
32 × 32 mm

· Disponible también con mando manual

Características

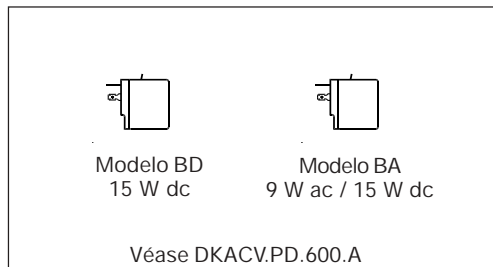


- Válvulas muy robustas para aplicaciones industriales, como control
- Para agua, aceite, aire comprimido y fluidos neutros similares
- Valor K_v hasta 0.30 m³/h
- Presión diferencial: Hasta 20 bar
- Viscosidad: Hasta 50 cSt
- Temperatura ambiente: Hasta +40°C
- Protección de la bobina: Hasta IP 65
- Conexión de la brida: 32 × 32 mm
- Disponible también con mando manual y placa base bajo demanda - Póngase en contacto con Danfoss

Datos técnicos

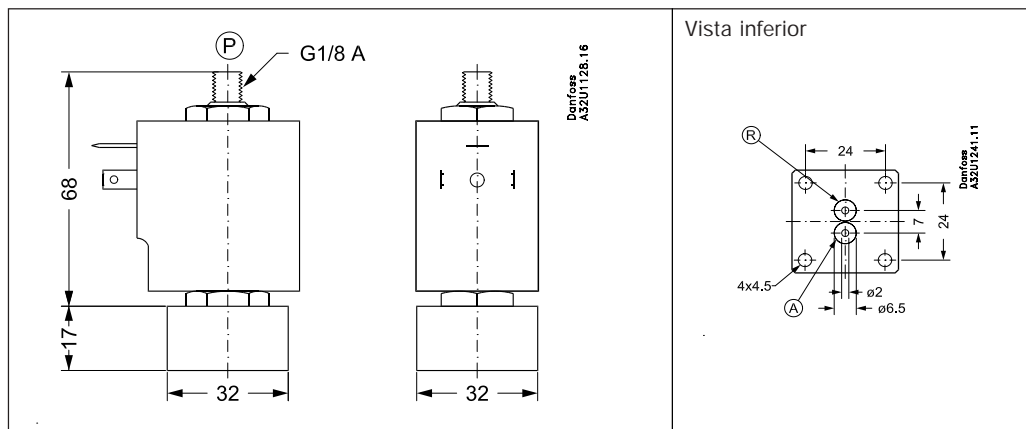
| | | |
|-----------------------------|---|--|
| Instalación | Opcional, pero se recomienda un sistema de electroválvulas vertical | |
| Rango de presión | 0 - 10 bar | |
| Máx. presión de prueba | 50 bar | |
| Tiempo de apertura y cierre | 10 - 20 ms (dependiendo de la presión) | |
| Temperatura ambiente | máx. +40°C | |
| Temperatura del fluido | -10 a +100°C | |
| Viscosidad | máx. 50 cSt | |
| Materiales | Cuerpo de la válvula: Latón, Armadura: Acero inoxidable, Tubo de la armadura: Acero inoxidable, Tope de la armadura: Acero inoxidable, Muelles: Acero inoxidable, Juntas tóricas/plato de válvula: NBR | nº 2.0402 nº 1.4105/AISI 430FR nº 1.4306/AISI 304L nº 1.4105/AISI 430FR nº 1.4310 / AISI 301 |

Opciones de la bobina



Danfoss también ofrece bobinas EEx m II T4 para su uso en entornos con riesgo de presión - véase la hoja de datos de la bobina DKACV.PD.600.A

Dimensiones y peso

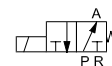


Peso: 0.185 kg

Brida
32 x 32 mm

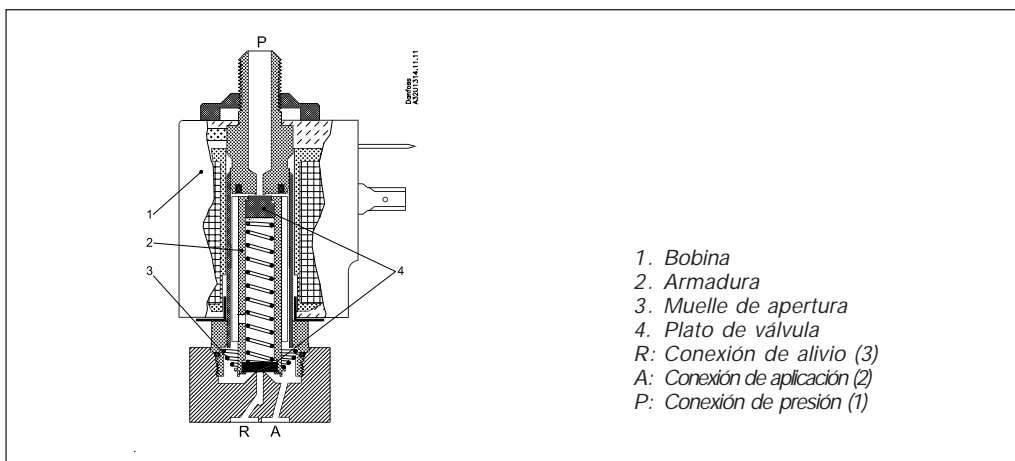
Modelo EV310B NO FL
para líquidos y gases neutros
DN 1.5 - 3.0 B

Sin tensión
abierta



Disponible también con mando manual

Función



- 1. Bobina
- 2. Armadura
- 3. Muelle de apertura
- 4. Plato de válvula
- R: Conexión de alivio (3)
- A: Conexión de aplicación (2)
- P: Conexión de presión (1)

Tensión de bobina desconectada (abierta):
Cuando se desconecta la tensión de la bobina, el muelle de apertura (3) presiona la armadura (2) junto con los platos de válvula (4) y se cierra la conexión entre A y R. Al mismo tiempo, se abre la conexión entre P y A.

La conexión entre P y A permanecerá abierta mientras la tensión de la bobina esté desconectada.

Las conexiones entre P y A de las válvulas con mando manual se pueden cerrar mediante un tornillo de cierre en el cuerpo

de la válvula.

Tensión de bobina conectada (cerrada):
Cuando se aplica tensión a la bobina, se eleva la armadura (2) con los platos de válvula (4) y se cierra la conexión entre P y A. Al mismo tiempo, se abre la conexión entre A y R. La conexión entre P y A permanecerá cerrada mientras la tensión de la bobina esté conectada.

| Conexiones | Materia l de la junta ** | Kv m³/h | DN mm | Temp. de fluido | | Selección del modelo | | Ref. sin bobina | Presión diferencial admisible (Bar) / Tipo de bobina | | |
|-------------|-----------------------------------|----------------|--------------|-----------------|------|----------------------|----------------|-----------------------|---|-------------|-------------|
| | | | | Min. | Máx. | Modelo principal | Especificación | | BA | | BD |
| | | | | °C | °C | | | | 9W a.c. | 15W d.c. | 15W a.c. |
| Brida 32x32 | FKM | 0.08 | 1.5 | -10 | +100 | EV310B 1,5 B | FL32 F NO 000 | 032U4936 | 20 | 20 | 20 |
| Brida 32x32 | FKM | 0.15 | 2.0 | -10 | +100 | EV310B 2,0 B | FL32 F NO 000 | 032U4937 | 16 | 16 | 16 |
| Brida 32x32 | FKM | 0.30 | 3.0 | -10 | +100 | EV310B 3,0 B | FL32 F NO 000 | 032U4938 | 7 | 7 | 7 |

Mando manual incluido

| | | | | | | | | | | | |
|-------------|-----|------|-----|-----|------|--------------|---------------|----------|----|----|----|
| Brida 32x32 | FKM | 0.08 | 1.5 | -10 | +100 | EV310B 1,5 B | FL32 F NO 040 | 032U4947 | 20 | 20 | 20 |
| Brida 32x32 | FKM | 0.15 | 2.0 | -10 | +100 | EV310B 2,0 B | FL32 F NO 040 | 032U4948 | 16 | 16 | 16 |

Pedidos: bobinas

Véase en la descripción técnica para bobinas DKACV.PD.600.A

Placa base

Véase página 11

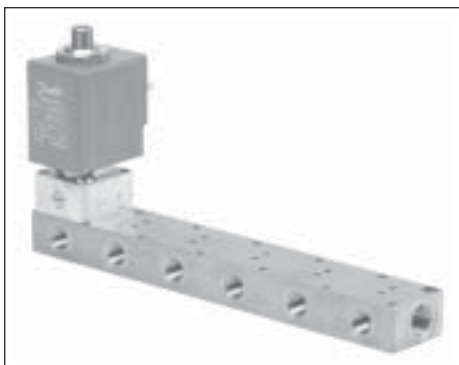
Placas base y repuestos

Conexiones A: G 1/8
Conexión P: G 1/4

para electroválvulas
de accionamiento directo de 3/2 vías
modelo EV310B

Base individual
o manifold

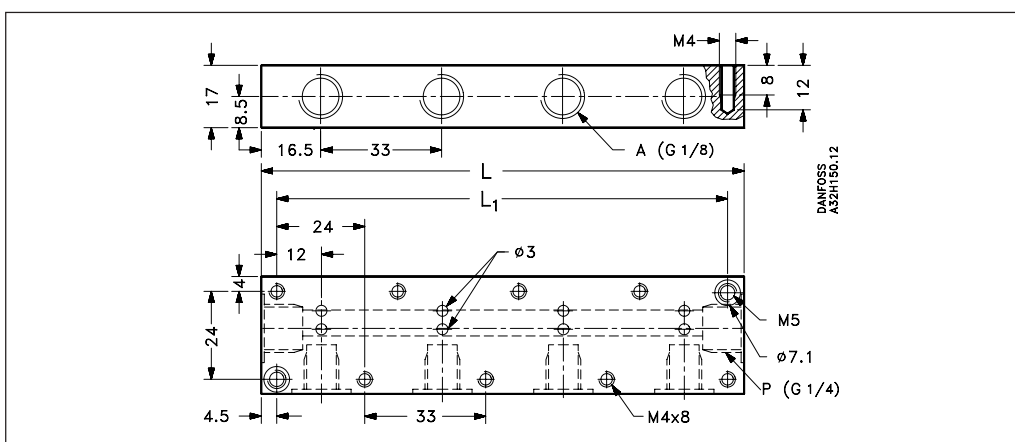
Características



Las placas base son idóneas para construir grupos compactos de válvulas EV310B FL con alimentación común.

Las placas base de latón disponen de un taladro P de tamaño normal para alimentar hasta 6 válvulas. Además, las placas base disponen de hasta 6 conexiones A. La conexión entre el taladro común P a cada una de las conexiones A se controla mediante una válvula EV310B montada en la contraparte de la brida de 32 x 32 mm de la placa base encima de la conexión A. La conexión común P dispone de una rosca G 1/4. Las conexiones A disponen de roscas G 1/8.

Dimensiones



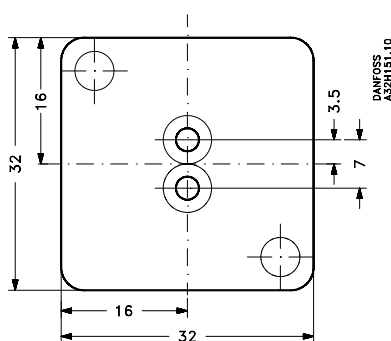
| Nº posible de válvulas | Conexión P: ISO 228/1 | Conexiones A: ISO 228/1 | L [mm] | L1 [mm] |
|------------------------|--------------------------|----------------------------|-----------|------------|
| 1 | G 1/4 | G 1/8 | 35 | 24 |
| 2 | G 1/4 | G 1/8 | 68 | 57 |
| 3 | G 1/4 | G 1/8 | 101 | 90 |
| 4 | G 1/4 | G 1/8 | 134 | 123 |
| 5 | G 1/4 | G 1/8 | 167 | 156 |
| 6 | G 1/4 | G 1/8 | 200 | 189 |

Pedidos: placa base

| Nº posible de válvulas EV310B FL | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Ref. | 032H8240 | 032H8241 | 032H8242 | 032H8243 | 032H8244 | 032H8245 |

Placa protectora

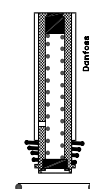
Placa protectora para conexión de brida 32 x 32 con juntas tóricas y tornillos de montaje.



| |
|----------|
| Ref. |
| 032H8251 |

Kit de repuestos

El kit de repuestos incluye una armadura con el muelle ensamblado.



| Modelo | Ref. con. Rosca | versión Fl. | Material de la junta |
|--------|-----------------|-------------|----------------------|
| NC | 032U2033 | 032U2034 | FKM |
| NO | 032U2035 | 032U2036 | FKM |

Danfoss no acepta ninguna responsabilidad por posibles errores que pudieran aparecer en sus catálogos, folletos o cualquier otro material impreso, reservándose el derecho de alterar sus productos sin previo aviso, incluyéndose los que estén bajo pedido, si estas modificaciones no afectan las características convenidas con el cliente. Todas las marcas comerciales de este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el logotipo Danfoss son marcas comerciales de Danfoss A/S. Reservados todos los derechos.

Danfoss S.A.

Av. Tenerife, 22
Pol. Ind. Norte
28700 S.S. de los Reyes
(Madrid)
Tel.: 91 658 6688
Fax: 91 663 7836

Sucursales:
Calle Numancia 205
08017-Barcelona
Teléf.: 93 280 1449
Telefax: 93 280 0770

Avda. Zumalacárregui 30
48006-Bilbao
Teléf.: 94 411 5154
Telefax: 94 412 7563

Av. República Argentina 34
41011-Sevilla
Teléf.: 95 445 8976
95 445 8811
Telefax: 95 428 4735