

Serie de válvulas VOVG

FESTO

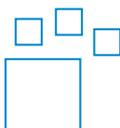


Cuadro general del producto

Función	Símbolo	Ejecución	Posición normal		Tensión [V DC]			→ Página/ Internet
			Abierta	Cerrada	5	12	24	
Válvula de 3/2 vías		Válvula con conexiones roscadas	■	■	■	■	■	8
		Válvula semi en línea	■	■	■	■	■	
		Válvula para placa base	■	■	■	■	■	
Válvula de 5/2 vías		Válvula con conexiones roscadas	–	–	■	■	■	
		Válvula semi en línea	–	–	■	■	■	
		Válvula para placa base	–	–	■	■	■	

Opciones de montaje		5 V DC	12 V DC	24 V DC	
Tensión				Sin indicación del estado de conmutación	Con indicación del estado de conmutación
Racor de conexión horizontal (H2)					
	Montaje directo	■	■	■	■
	Montaje en batería	■	■	■	■
Racor de conexión vertical (H3)					
	Montaje directo	■	■	■	■
	Montaje en batería	■	■	■	■

Referencias de pedido: opciones del producto



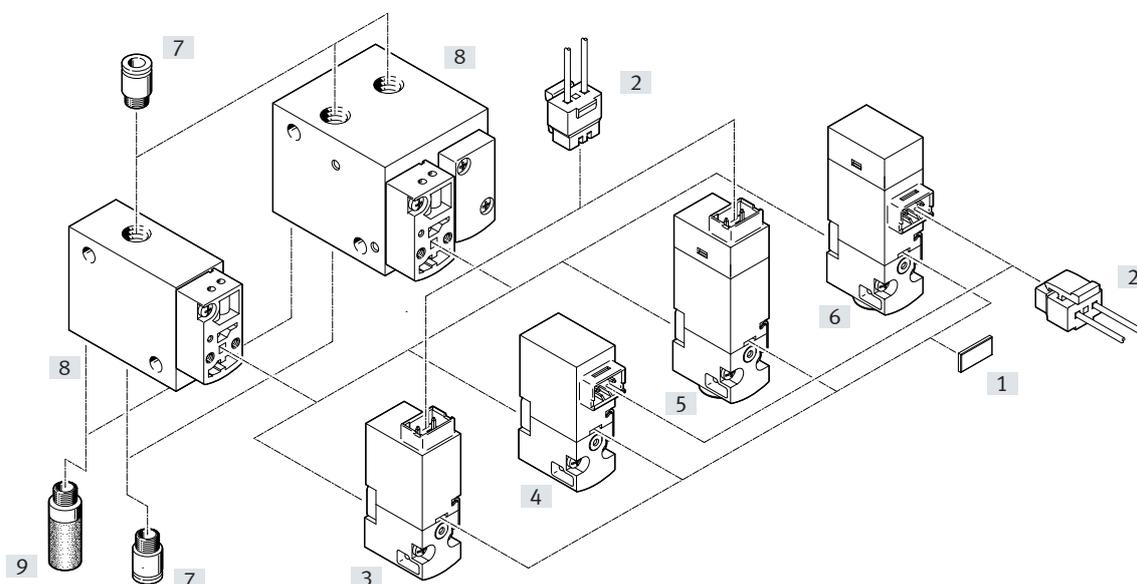
Producto configurable
Este producto y todas sus opciones pueden solicitarse a través del software de configuración.

Encontrará el software de configuración en
→ www.festo.com/catalogue/...
Indique el número de artículo o el código de producto.

N.º art. 549438 Código de producto VOVG

Cuadro general de periféricos

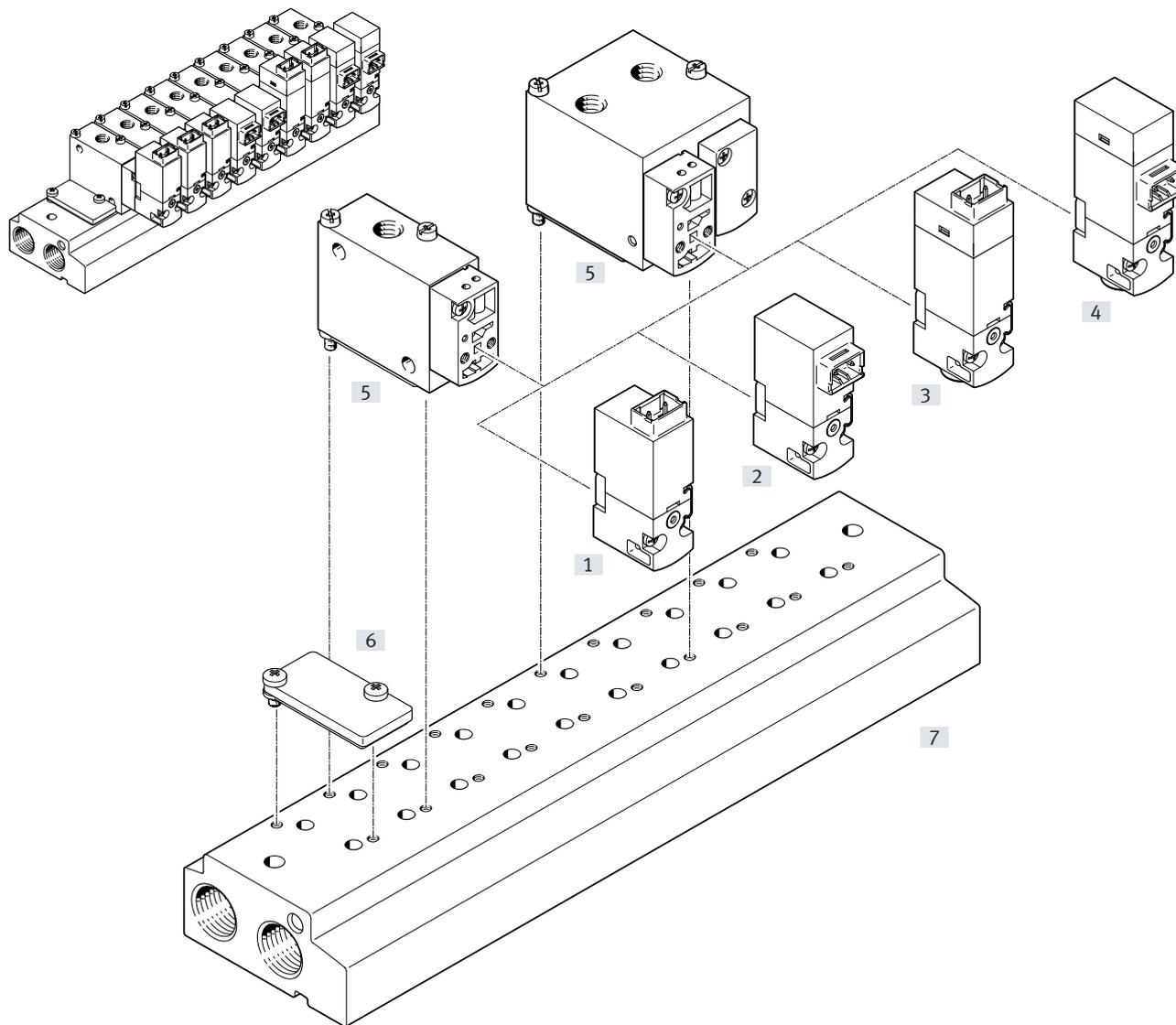
Válvula con conexiones roscadas



Componentes		Código de producto	Descripción resumida	→ Página/ Internet
[1]	Placa de identificación	MH-BZ-80X	Para la identificación de las electroválvulas	25
[2]	Caja tomacorriente con cable	NEBV	Para bobinas magnéticas	25
[3]	Válvula servopilotada	–	Con racor de conexión vertical	8
[4]	Válvula servopilotada	–	Con racor de conexión horizontal	8
[5]	Válvula servopilotada	–	Con racor de conexión vertical y diodo emisor de luz	8
[6]	Válvula servopilotada	–	Con racor de conexión horizontal y diodo emisor de luz	8
[7]	Racor rápido roscado	QS/QSM	Para tubos flexibles con calibración del diámetro exterior	25
[8]	Válvulas básicas	–	Conjuntos modulares de las electroválvulas VOVG	8
[9]	Silenciador	U	para el ensamblaje en conexiones del aire de escape	25

Cuadro general del sistema

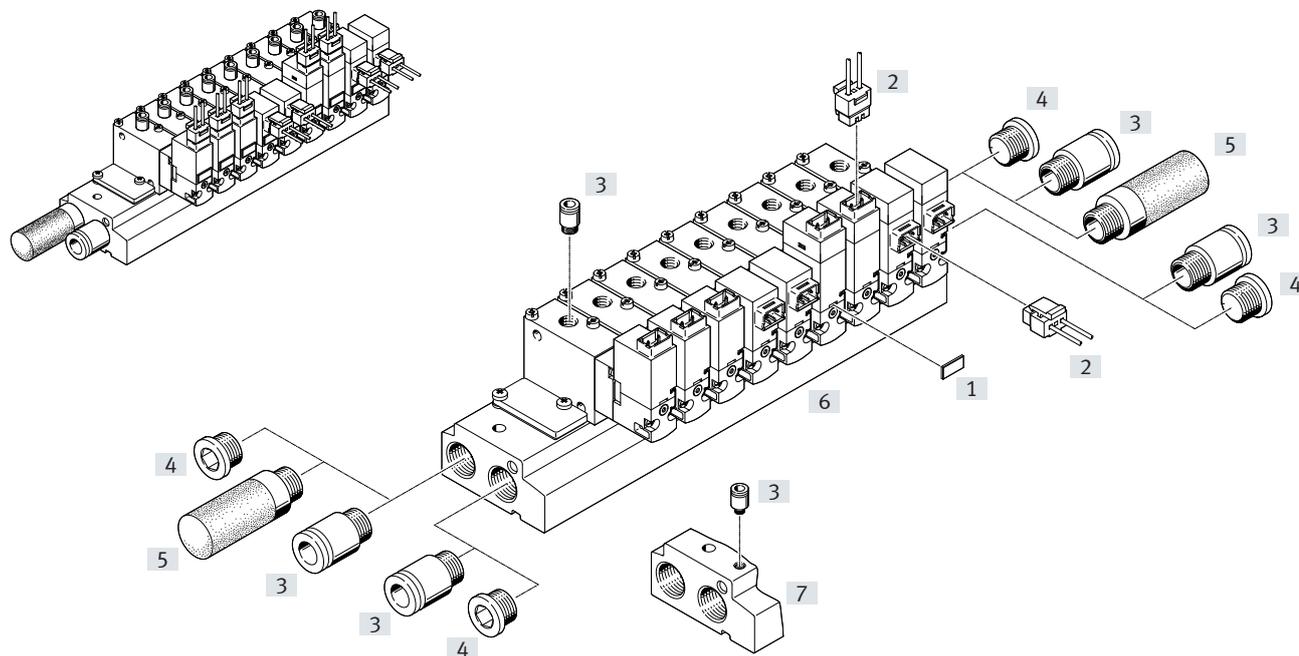
Montaje en batería: válvulas semi en línea



Componentes		Código de producto	Descripción resumida	→ Página/ Internet
[1]	Válvula servopilotada	–	Con racor de conexión vertical	8
[2]	Válvula servopilotada	–	Con racor de conexión horizontal	8
[3]	Válvula servopilotada con diodo emisor de luz	–	Con racor de conexión vertical y diodo emisor de luz	8
[4]	Válvula servopilotada con diodo emisor de luz	–	Con racor de conexión horizontal y diodo emisor de luz	8
[5]	Válvulas básicas	–	Conjuntos modulares de las electroválvulas VOVG	8
[6]	Placa ciega	VABB-C7-12-W	Para posiciones de reserva	22
[7]	Perfil distribuidor	VABM-C7-...	Para válvulas semi en línea	20

Cuadro general de periféricos

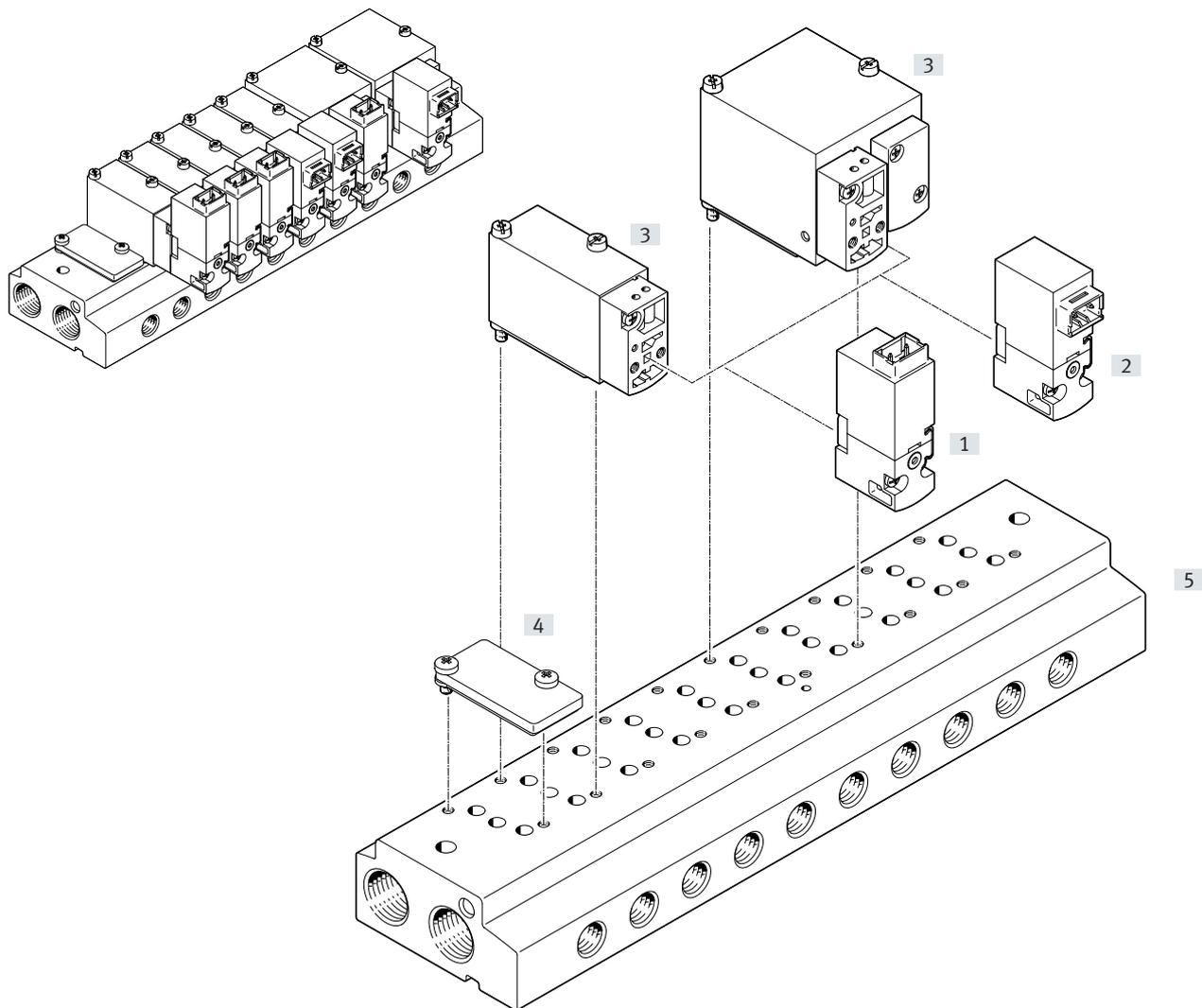
Montaje en batería: válvulas semi en línea con accesorios



Componentes		Código de producto	Descripción resumida	→ Página/ Internet
[1]	Placa de identificación	MH-BZ-80X	Para la identificación de las electroválvulas	25
[2]	Caja tomacorriente con cable	NEBV	Para bobinas magnéticas	25
[3]	Racón rápido roscado	QS/QSM	Para tubos flexibles con calibración del diámetro exterior	25
[4]	Tapón ciego	B	Para cerrar conexiones no utilizadas	25
[5]	Silenciador	U	Para el montaje en conexiones del aire de escape	25
[6]	Perfil distribuidor	VABM-...-P..	Sin conexión para aire de pilotaje externo para válvulas con alimentación interna del aire de pilotaje	20
[7]	Perfil distribuidor	VABM-...-G...	Con conexión para aire de pilotaje externo	20

Cuadro general del sistema

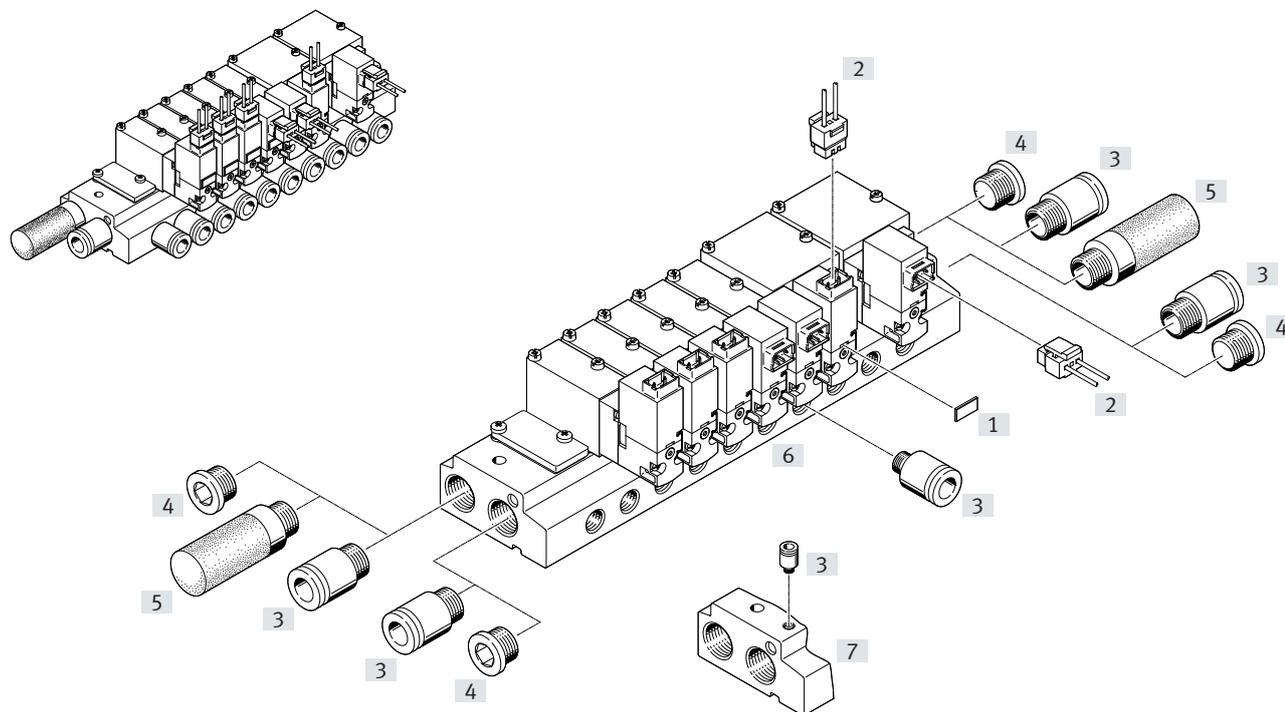
Montaje en batería: válvulas para placa base



Componentes		Código de producto	Descripción resumida	→ Página/ Internet
[1]	Válvula servopilotada	-	Con racor de conexión vertical	8
[2]	Válvula servopilotada	-	Con racor de conexión horizontal	8
[3]	Válvulas básicas	-	Conjuntos modulares de las electroválvulas VOVG	8
[4]	Placa ciega	VABB-C7-12-W	Para posiciones de reserva	22
[5]	Perfil distribuidor	VABM-C7-...	Para válvulas para placa base	21

Cuadro general de periféricos

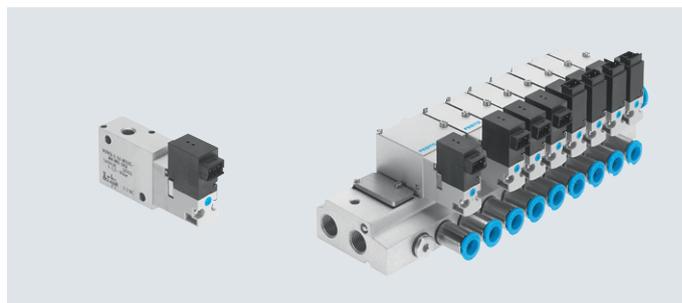
Montaje en batería: válvulas para placa base con accesorios



Componentes		Código de producto	Descripción resumida	→ Página/ Internet
[1]	Placa de identificación	MH-BZ-80X	Para la identificación de las electroválvulas	25
[2]	Caja tomacorriente con cable	NEBV	Para bobinas magnéticas	25
[3]	Racor rápido roscado	QS/QSM	Para tubos flexibles con calibración del diámetro exterior	25
[4]	Tapón ciego	B	Para cerrar conexiones no utilizadas	25
[5]	Silenciador	U	Para el montaje en conexiones del aire de escape	25
[6]	Perfil distribuidor	VABM-...-M...	Sin conexión para aire de pilotaje externo para válvulas con alimentación interna del aire de pilotaje	21
[7]	Perfil distribuidor	VABM-...-W...	Con conexión para aire de pilotaje externo	21

Hoja de datos

-  Tensión
5, 12, 24 V DC
-  Margen de temperatura
-5 ... +50 °C
-  Presión
-0,9 ... +8 bar
-  Caudal
180 ... 200 l/min



Especificaciones técnicas generales		
Forma constructiva		Válvula con conexiones roscadas
Función de la válvula		Monoestable de 3/2 vías, normalmente cerrada 3/2 vías, normalmente abierta, monoestable 5/2 vías monoestable
Forma constructiva		Corredera del émbolo
Superposición		Superposición positiva
Tipo de junta		Blanda
Tipo de accionamiento		Eléctrico
Tipo de reposición		Muelle neumático
Tipo de control		Servopilotado
Sentido de flujo		No reversible
Posición de montaje		Indistinta
Anchura nominal	[mm]	2,1
Caudal nominal normal	[l/min]	180 ... 200
Ancho	[mm]	10
	[mm]	12

Tiempos de conmutación [ms]	Tiempo de conmutación para la conexión	Tiempo de conmutación para la desconexión
Válvula de 3/2 vías	12	10
Válvula de 5/2 vías	15	18

Conexión neumática		1	2	3
Válvula con conexiones roscadas	Ancho de 10 mm	M5	M5	M5
	Ancho de 25 mm	M7	M5	M5
Válvula semi en línea		Placa base	M5	Placa base
Válvula para placa base		Placa base	Placa base	Placa base

Condiciones de funcionamiento y del entorno		Batería de válvulas	Válvula de 3/2 vías	Válvula de 5/2 vías
Fluido de funcionamiento		Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]		
Fluido de mando		Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]		
Nota sobre el fluido de funcionamiento/mando		Puede funcionar con aire comprimido lubricado (posteriormente siempre deberá funcionar con aire lubricado)		
Presión de funcionamiento	[MPa]	-0,09 ... 0,8	0,2 ... 0,8	0,2 ... 0,8
	[bar]	-0,9 ... 8	2 ... 8	2 ... 8
	[psi]	-13,05 ... 116	29 ... 116	29 ... 116
Presión de mando	[MPa]	0,3 ... 0,8	-	-
	[bar]	3 ... 8	-	-
	[psi]	43,5 ... 116	-	-
Temperatura ambiente	[°C]	-5 ... +50		
Temperatura del medio	[°C]	-5 ... +50		
Clase de resistencia a la corrosión CRC ¹⁾		0		
Nivel de presión acústica	[dB(A)]	95	-	-

1) Más información en www.festo.com/x/topic/crc

Hoja de datos

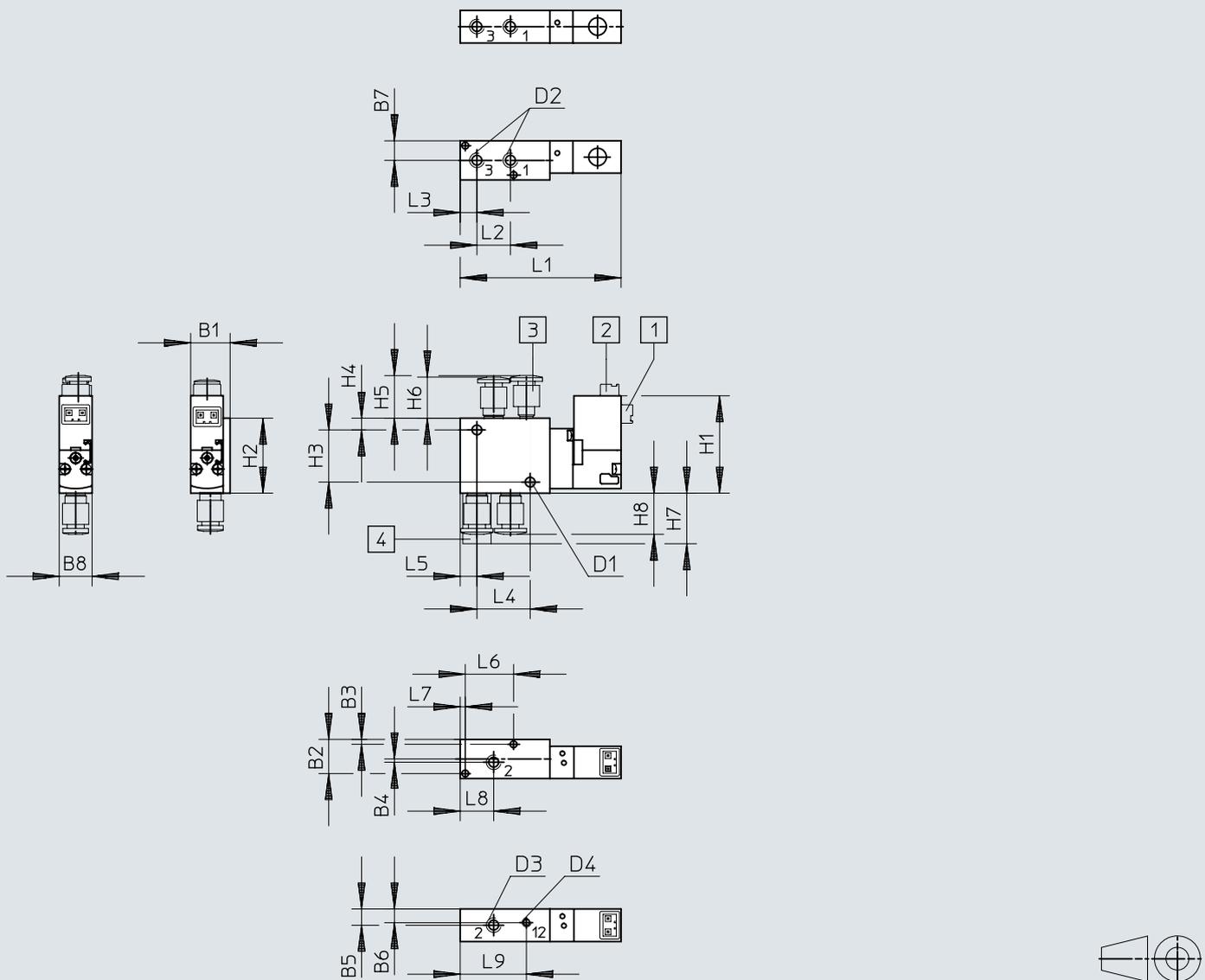
Datos eléctricos	
Valores característicos de las bobinas	24 V DC: 1,0 W
Conexión eléctrica	Conector
	2 pines
Grado de protección	IP40

Materiales	
Cuerpo	Aleación forjada de aluminio
Juntas	FPM, HNBR, NBR
Tornillos	Acero galvanizado
Nota sobre los materiales	En conformidad con la Directiva 2002/95/CE (RoHS)
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L

Hoja de datos

Dimensiones: válvula de 3/2 vías con conexiones roscadas

Descarga de datos CAD → www.festo.com



[1] Conexión eléctrica detrás

[2] Conexión eléctrica arriba

[3] Alimentación del aire de pilotaje

[4] Silenciador pilotaje

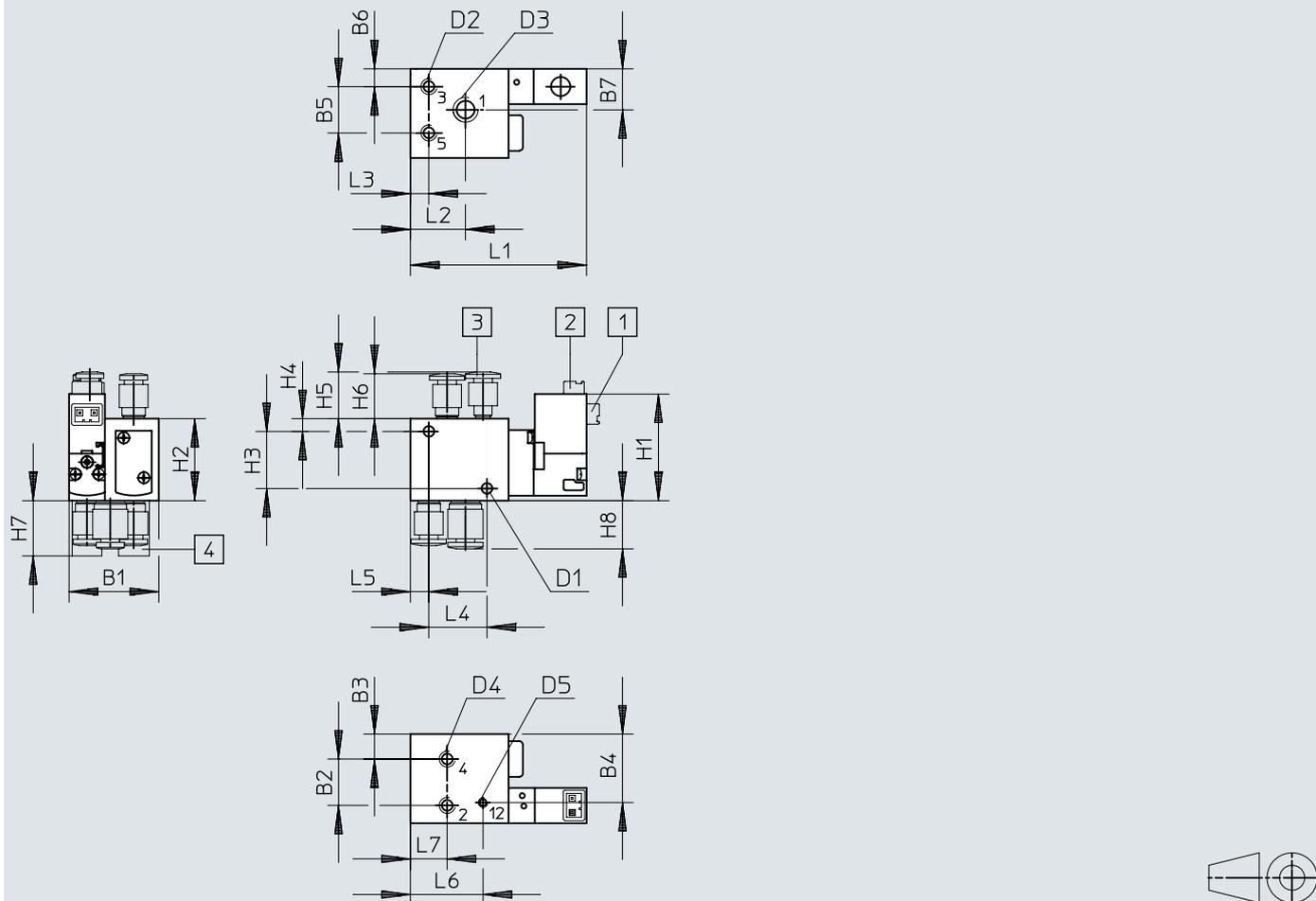
Código de producto	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	D1	D2	D3	D4
VOVG-L10-M32C-AH-M5	12	10,5	1,5	1	5	4,2	6	10	3	M5	M5	M3
VOVG-L10-M32U-AH-M5												

Código de producto	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9
VOVG-L10-M32C-AH-M5	29,9	23	16	3,6	13,1	12,6	15,5	12,6	49	10,2	5,1	16,2	5,1	14,7	1,6	10,2	20,2
VOVG-L10-M32U-AH-M5																	

Hoja de datos

Dimensiones: válvula de 5/2 vías con conexiones roscadas

Descarga de datos CAD → www.festo.com



[1] Conexión eléctrica detrás

[2] Conexión eléctrica arriba

[3] Alimentación del aire de pilotaje

[4] Silenciador

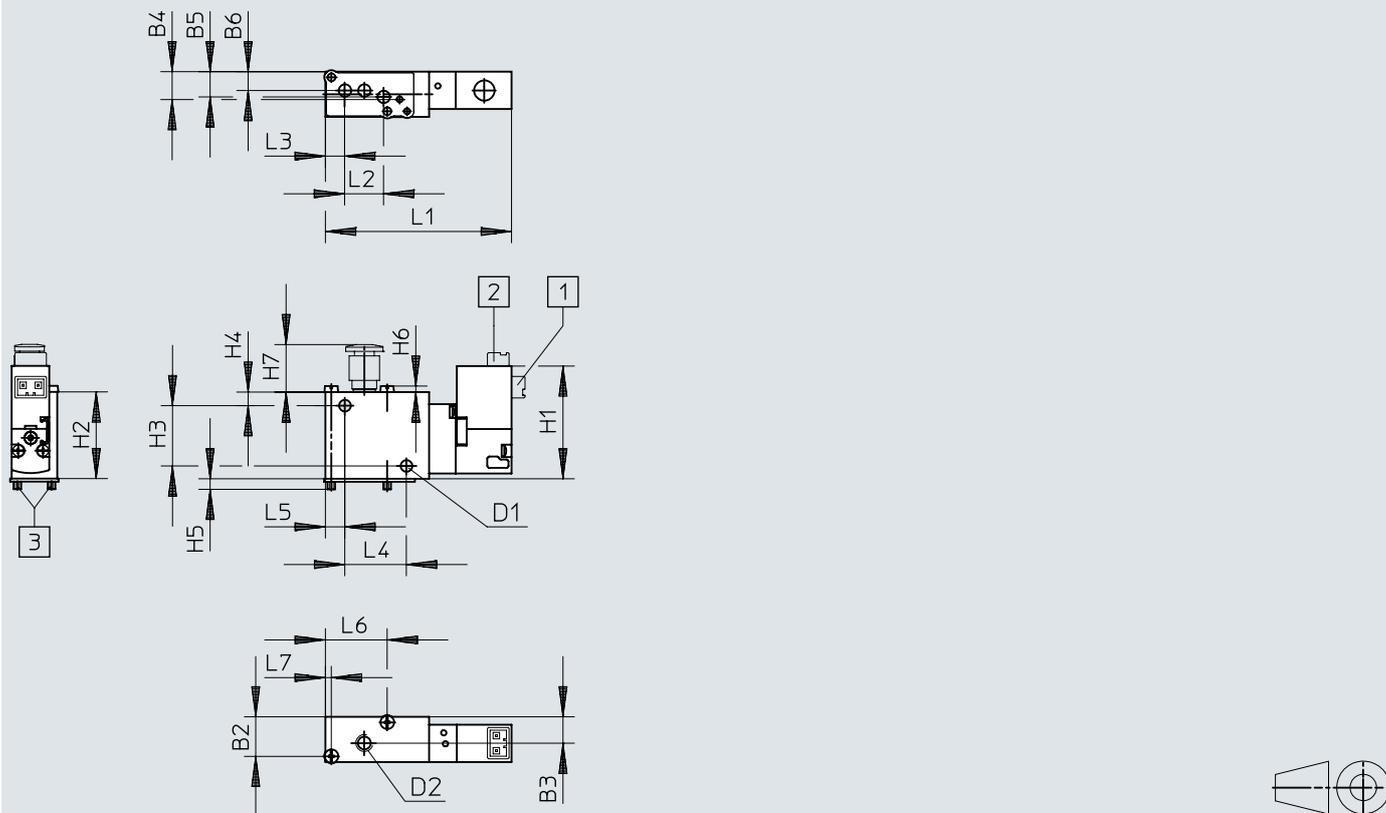
Código de producto	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	D1	D2	D3	D4	D5
VOVG-L12-M52Q-AH-M5	25	13	7	19,2	13	5	11,5	3	M5	M7	M5	M3

Código de producto	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7
VOVG-L12-M52Q-AH-M5	29,9	23	16	3,6	13,1	12,6	15,5	13,5	49	15,3	5,1	16,2	5,1	20,2	10,2

Hoja de datos

Dimensiones: válvula semi en línea de 3/2 vías

Descarga de datos CAD → www.festo.com



[1] Conexión eléctrica detrás [2] Conexión eléctrica arriba [3] Tornillos de fijación M2x25

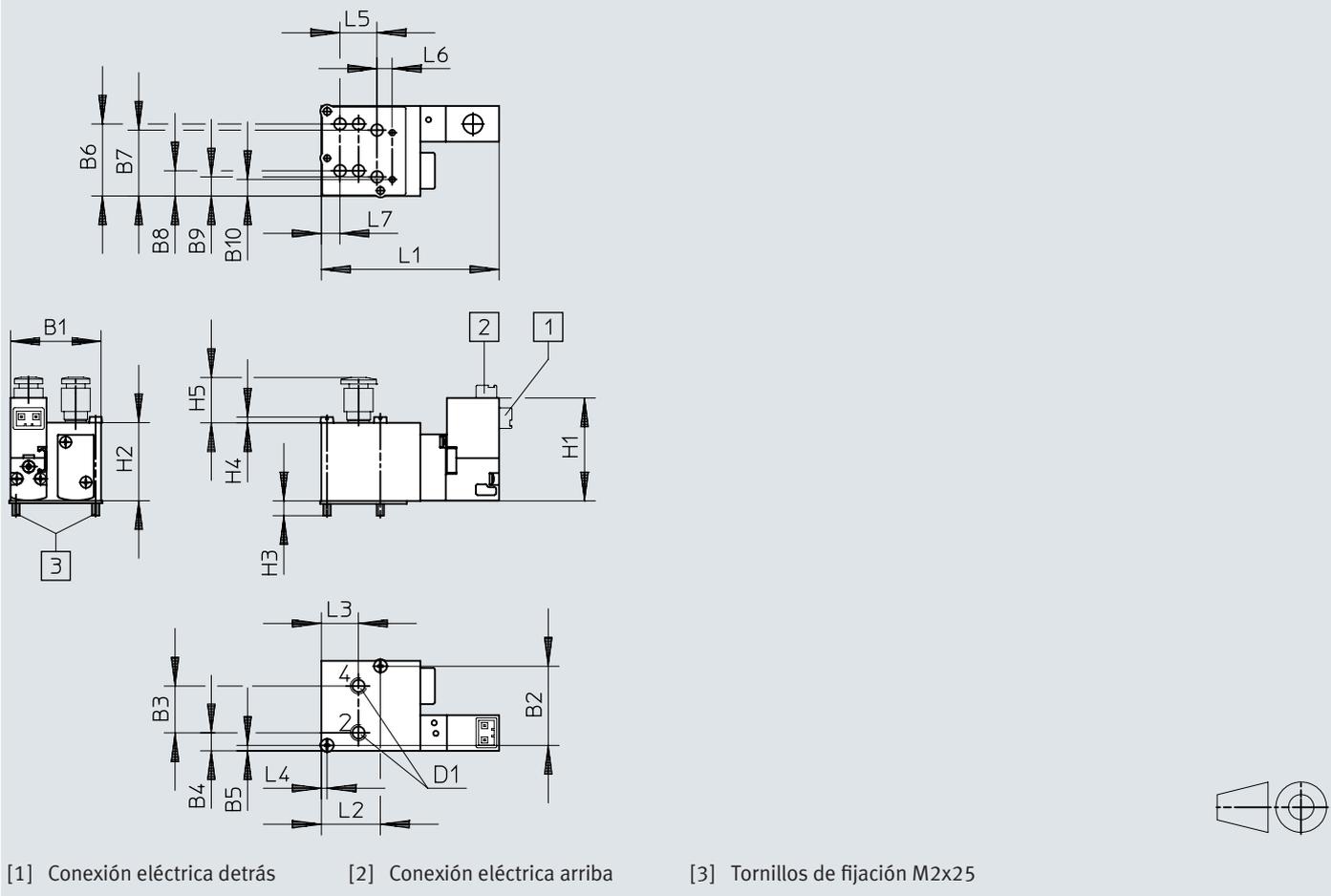
Código de producto	B2	B3	B4	B5	B6	D1	D2
VOVG-S12-M32C-AH-M5	10,5	7	7,4	6,7	5	3,1	M5
VOVG-S12-M32U-AH-M5							

Código de producto	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7
VOVG-S12-M32C-AH-M5	29,9	23	16	3,6	2,8	1,6	12,6	49	10,2	5,1	16,2	5,1	16,3	1,6
VOVG-S12-M32U-AH-M5														

Hoja de datos

Dimensiones: válvula semi en línea de 5/2 vías

Descarga de datos CAD → www.festo.com



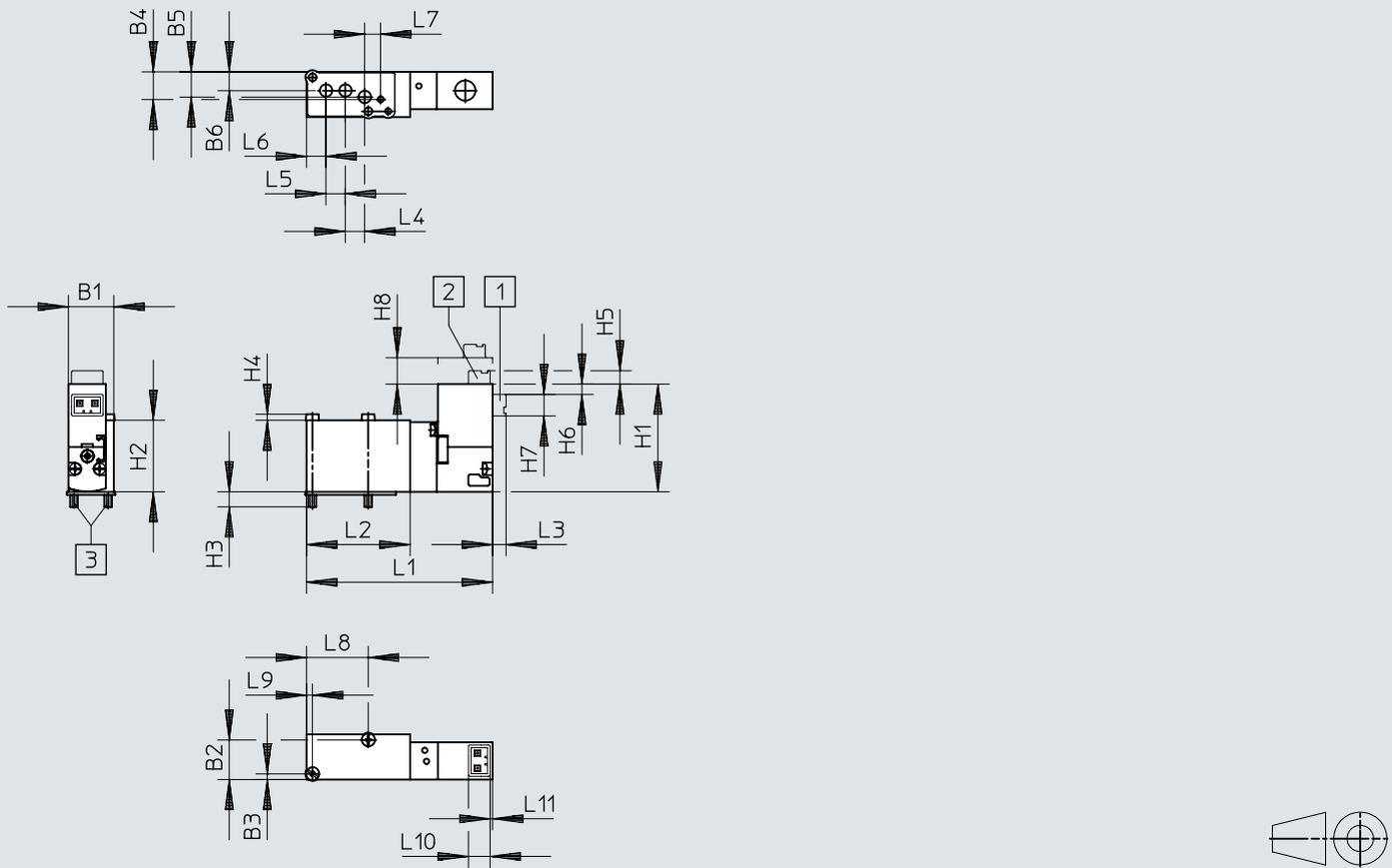
Código de producto	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B10	D1
VOVG-S12-M52Q-AH-M5	25	22	13	5	1,5	20	18,3	7	5,3	4,6	M5

Código de producto	H1	H2	H3	H4	H5	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7
VOVG-S12-M52Q-AH-M5	28,6	21,7	4,1	1,6	12,6	49	16,3	10,2	1,6	10,2	4,2	5,1

Hoja de datos

Dimensiones: válvula de 3/2 vías para placa base

Descarga de datos CAD → www.festo.com



[1] Conexión eléctrica detrás [2] Conexión eléctrica arriba [3] Tornillos de fijación M2x23

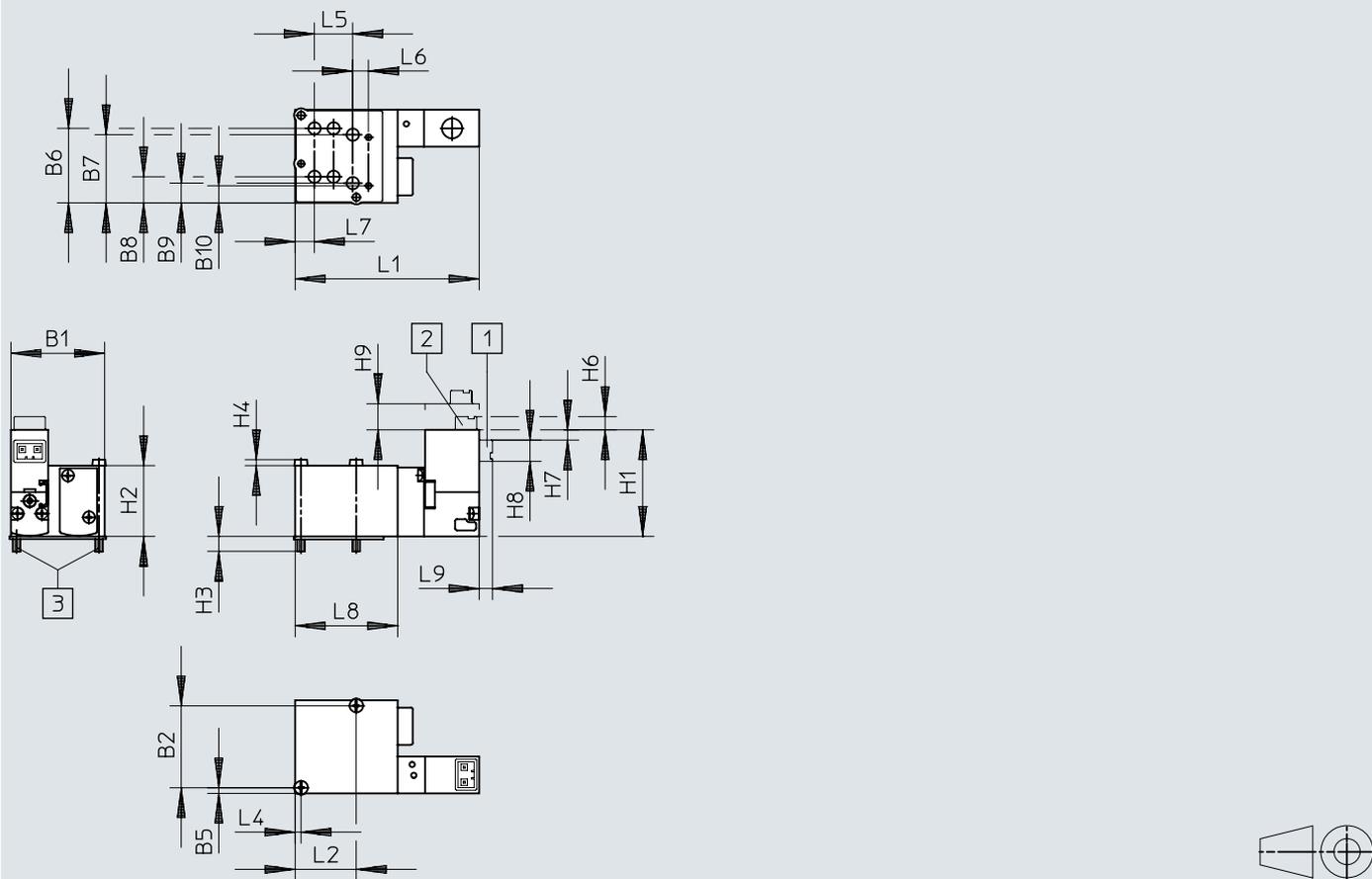
Código de producto	B1	B2	B3	B4	B5	B6	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8
VOVG-B12-M32C-AH-F	12	10,5	1,5	7,4	6,7	5	28,6	19	1,6	4	3,6	2,8	5,7	7
VOVG-B12-M32U-AH-F														

Código de producto	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11
VOVG-B12-M32C-AH-F	49	27,3	3,6	5,1	5,1	5,1	4,2	16,3	1,6	5,7	0,7
VOVG-B12-M32U-AH-F											

Hoja de datos

Dimensiones: válvula de 5/2 vías para placa base

Descarga de datos CAD → www.festo.com



[1] Conexión eléctrica detrás [2] Conexión eléctrica arriba [3] Tornillos de fijación M2x25

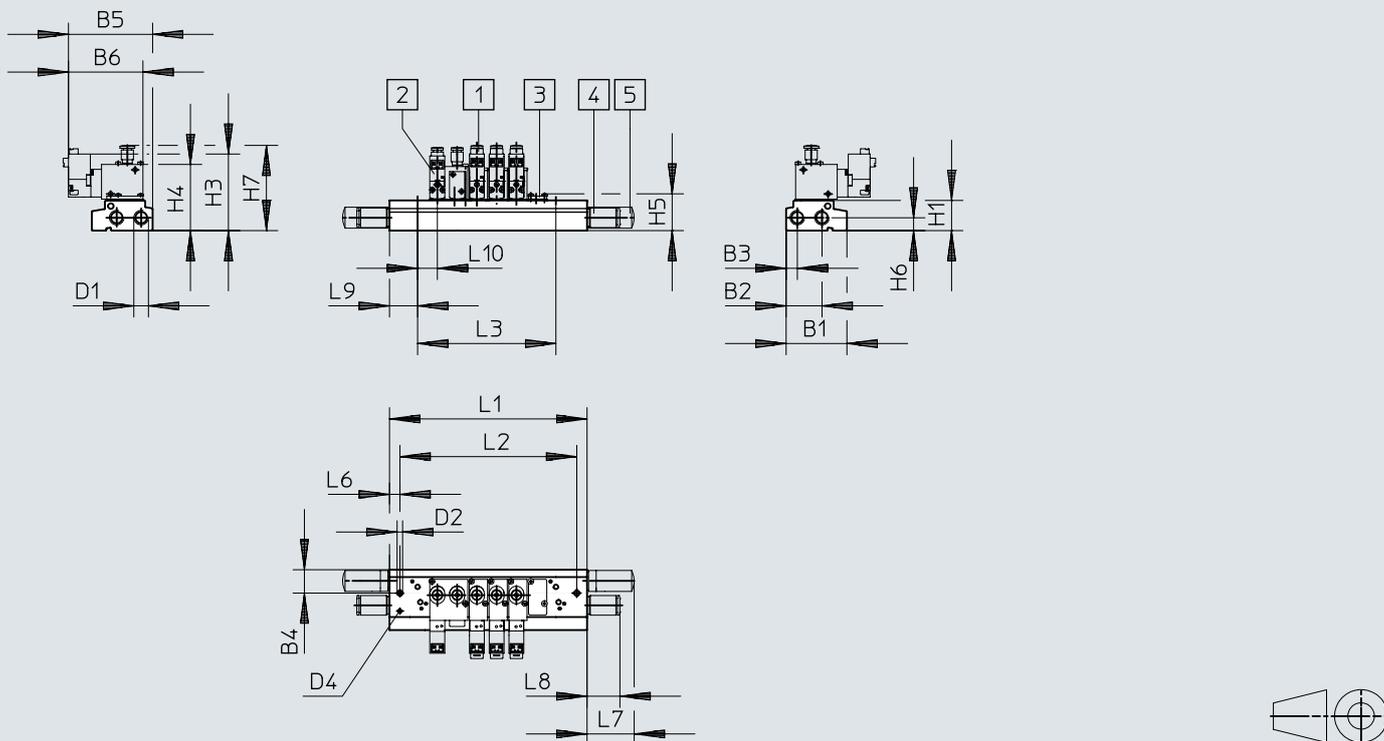
Código de producto	B1	B2	B5	B6	B7	B8	B9	B10
VOVG-B12-M52Q-AH-F	25	22	1,5	20	18,3	7	5,3	4,6

Código de producto	H1	H2	H3	H4	H6	H7	H8	H9	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9
VOVG-B12-M52Q-AH-F	28,6	19	4	1,6	3,6	2,8	5,7	3,6	49	16,3	10,2	1,6	10,2	4,2	5,1	27,3	3,6

Hoja de datos

Dimensiones: montaje en batería de válvula semi en línea

Descarga de datos CAD → www.festo.com



- [1] Válvula semi en línea de 3/2 vías
- [2] Válvula semi en línea de 5/2 vías, ocupa 2 posiciones de válvula
- [3] Placa ciega VABB-C7-12-W
- [4] Racor rápido roscado
- [5] Silenciador

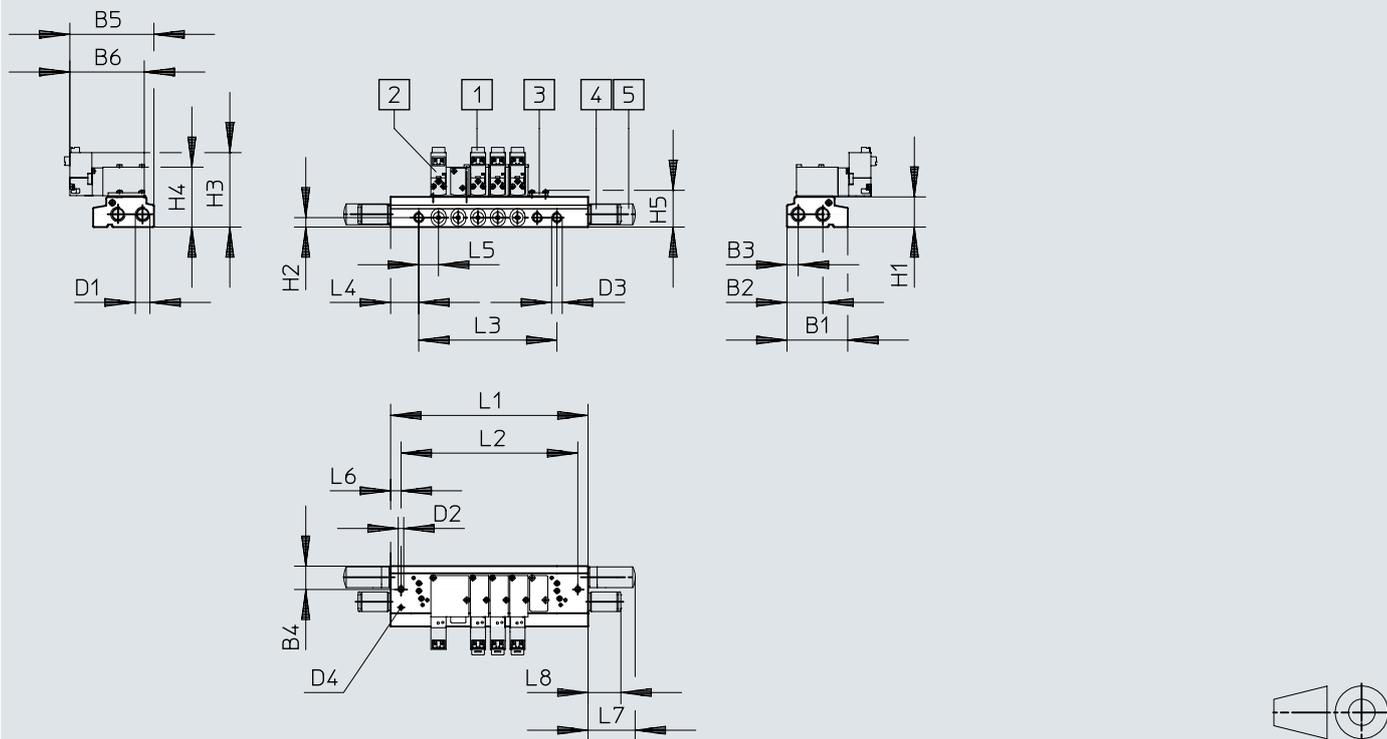
Código de producto	B1	B2	B3	B4	B5	B6	D1	D2	D4	H1	H3	H4	H5	H6	H7
VABM-C7-12P-G18	40	23,6	7,4	15,5	55,3	49	G1/8	3,6	M3	20	50,7	43,8	24,3	8,5	56,4
VABM-C7-12G-G18															

Código de producto	Número de posiciones de válvula n	L1	L2	L3	L6	L7	L8	L9	L10
VABM-C7-12P-G18	2	52	38,4	13	6,8	31	21,6	18,5	13
VABM-C7-12G-G18									
VABM-C7-12P-G18	3	65	51,4	26					
VABM-C7-12G-G18									
VABM-C7-12P-G18	4	78	64,4	39					
VABM-C7-12G-G18									
VABM-C7-12P-G18	5	91	77,4	52					
VABM-C7-12G-G18									
VABM-C7-12P-G18	6	104	90,4	65					
VABM-C7-12G-G18									
VABM-C7-12P-G18	7	117	103,4	78					
VABM-C7-12G-G18									
VABM-C7-12P-G18	8	130	116,4	91					
VABM-C7-12G-G18									
VABM-C7-12P-G18	9	143	129,4	104					
VABM-C7-12G-G18									
VABM-C7-12P-G18	10	156	142,4	117					
VABM-C7-12G-G18									

Hoja de datos

Dimensiones: montaje en batería de válvula para placa base

Descarga de datos CAD → www.festo.com



- [1] Válvula de 3/2 vías para placa base
- [2] Válvula de 5/2 vías para placa base, ocupa 2 posiciones de válvula
- [3] Placa ciega VABB-C7-12-W
- [4] Racor rápido roscado
- [5] Silenciador

Código de producto	B1	B2	B3	B4	B5	B6	D1	D2	D3	D4	H1	H2	H3	H4	H5
VABM-C7-12M-G18	40	23,6	7,4	15,5	55,3	49	G1/8	3,6	M7	M3	20	6,3	49,4	39,8	24,3
VABM-C7-12W-G18															

Código de producto	Número de posiciones de válvula n	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8
VABM-C7-12M-G18	2	52	38,4	13	18,5	13	6,8	31	21,6
VABM-C7-12W-G18									
VABM-C7-12M-G18	3	65	51,4	26					
VABM-C7-12W-G18									
VABM-C7-12M-G18	4	78	64,4	39					
VABM-C7-12W-G18									
VABM-C7-12M-G18	5	91	77,4	52					
VABM-C7-12W-G18									
VABM-C7-12M-G18	6	104	90,4	65					
VABM-C7-12W-G18									
VABM-C7-12M-G18	7	117	103,4	78					
VABM-C7-12W-G18									
VABM-C7-12M-G18	8	130	116,4	91					
VABM-C7-12W-G18									
VABM-C7-12M-G18	9	143	129,4	104					
VABM-C7-12W-G18									
VABM-C7-12M-G18	10	156	142,4	117					
VABM-C7-12W-G18									

Referencias de pedido: producto modular

Tabla de pedidos		Condiciones	Código	Código a introducir
Referencia básica	549438			
Válvula	Electroválvula		VOVG	VOVG
Clase de válvula	Válvula para placa base		-B	
	Válvula semi en línea		-S	
	Válvula con conexiones roscadas		-L	
Tamaño	10 (200 l/min)	[1]	10	
	12 (200 l/min)		12	
Función de la válvula	Válvula de 3/2 vías, monoestable, normalmente cerrada		-M32C	
	Válvula de 3/2 vías, monoestable, normalmente abierta		-M32U	
	Válvula de 5/2 vías, monoestable, 2 posiciones de válvula	[8]	-M52Q	
Tipo de reposición	Muelle neumático		-A	-A
Aire de pilotaje	Aire de pilotaje interno			
	Aire de pilotaje externo	[9]	Z	

[1] 10, D, U No con tipo de válvula B, S

[8] Z No en combinación con tamaño 10

[9] Z No en combinación con tipo de válvula L y tamaño 12

Referencias de pedido: producto modular

Tabla de pedidos		Condiciones	Código	Código a introducir
Accionamiento manual auxiliar	Sin enclavamiento		H	
	Sin enclavamiento/con enclavamiento	[1][2]	D	
Conexión neumática	Brida/placa de conexión	[3]	-F	
	Rosca métrica M5	[4]	-M5	
	Racores de conexión de 3 mm	[4]	-Q3	
	Racores de conexión de 4 mm	[4]	-Q4	
	Racores de conexión de 6 mm	[4]	-Q6	
Escape de aire	conducido			
	Silenciador	[1][5]	U	
Escape de pilotaje	No canalizado			
Tensión nom. de funcionamiento [V DC]	24		-1	
	5		-4	
	12		-5	
Conexión eléctrica	Conector horizontal		H2	
	Conector vertical		H3	
Indicador	No incluye			
	Indicación de señales mediante diodo emisor de luz	[7]	L	
Accesorios eléctricos			+	+
Cable de conexión	Sin revestimiento, 0,5 m		W1	
	Sin revestimiento, 1 m		W2	
	Sin revestimiento, 2,5 m		W3	
	Sin revestimiento, 5 m		W4	

[1] 10, D, U No con tipo de válvula B, S

[2] D No con tensión nominal de funcionamiento de 5 V DC, 12 V DC

[3] F No con tipo de válvula L, S

[4] M5, Q3, Q4, Q6 No con tipo de válvula B

[5] U No con conexión neumática F, M5

[7] L No con tensión nominal de funcionamiento de 5 V DC, 12 V DC

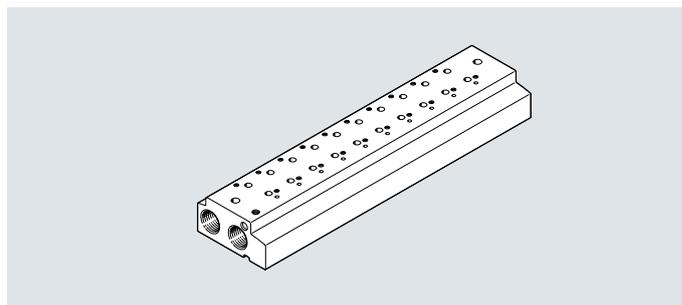
Hoja de datos: perfil distribuidor para válvulas semi en-línea

Perfil distribuidor VABM-C7
Para válvulas semi en línea

Material:
 Aleación forjada de aluminio

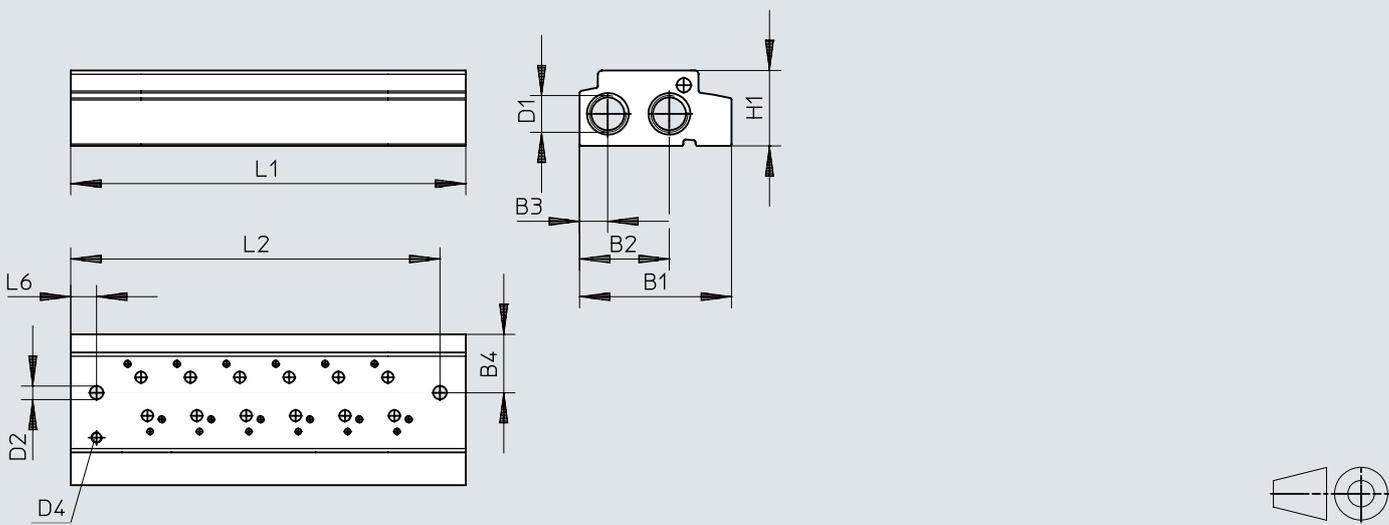
Nota sobre los materiales:
 En conformidad con la Directiva
 2002/95/CE (RoHS)

Conformidad PWIS:
 VDMA24364-B2-L



Dimensiones

Descarga de datos CAD → www.festo.com



n Número de posiciones de válvula

Código de producto	B1	B2	B3	B4	D1	D2	D4	H1	L1	L2	L6
VABM-C7-12P-G18	40	23,6	7,4	15,5	G1/8	3,6	M3	20	26+(nx13)	19,2+(nx13)	6,8
VABM-C7-12G-G18											

1) n = Cantidad de posiciones de válvulas

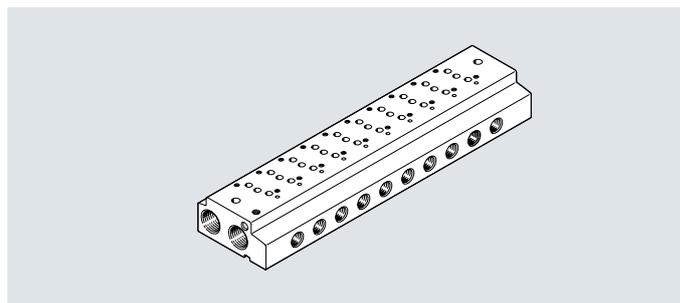
Hoja de datos: perfil distribuidor para válvulas para placa base

Perfil distribuidor VABM-C7
Para válvulas para placa base

Material:
 Aleación forjada de aluminio

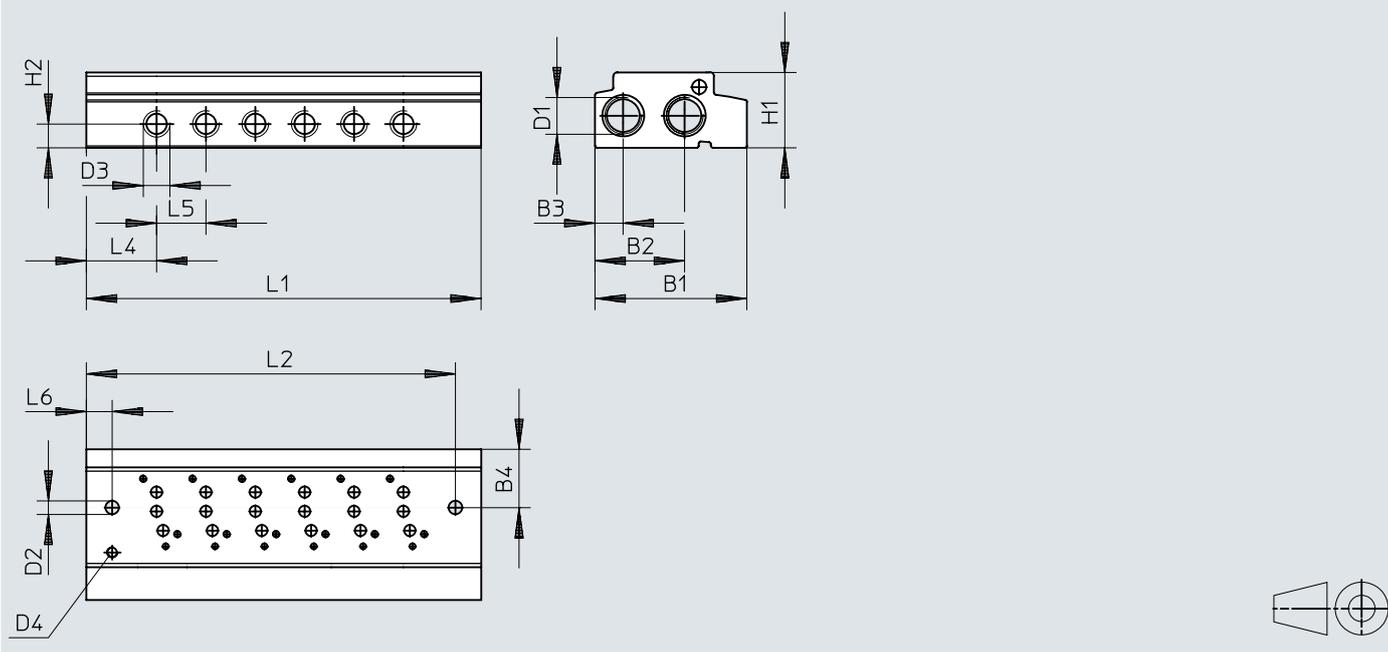
Nota sobre los materiales:
 En conformidad con la Directiva
 2002/95/CE (RoHS)

Conformidad PWIS:
 VDMA24364-B2-L



Dimensiones

Descarga de datos CAD → www.festo.com



Código de producto	B1	B2	B3	B4	D1	D2	D3	D4	H1	H2	L1	L2	L4	L5	L6
VABM-C7-12M-G18	40	23,6	7,4	15,5	G1/8	3,6	M7	M3	20	6,3	26+(nx13)	19,2+(nx13)	18,5	13	6,8
VABM-C7-12W-G18															

1) n = Cantidad de posiciones de válvulas

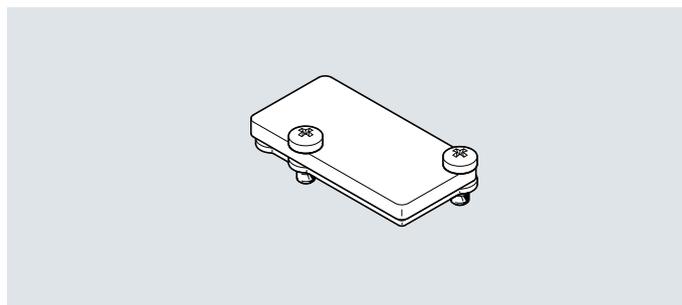
Hoja de datos: placa ciega

Placa ciega VABB-C7

Material:
Placa ciega: acero
Junta: NBR

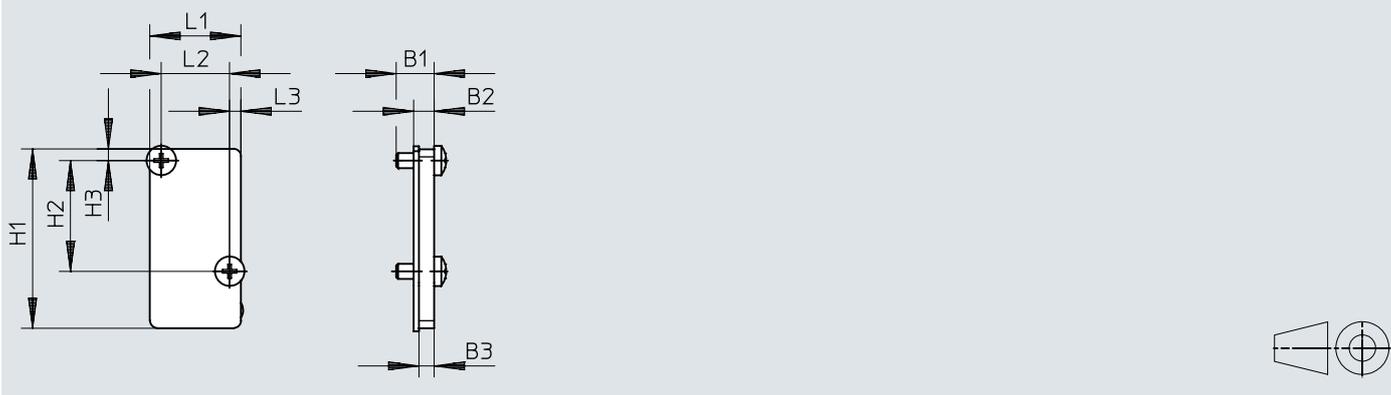
Nota sobre los materiales:
En conformidad con la Directiva
2002/95/CE (RoHS)

Conformidad PWIS:
VDMA24364-B2-L



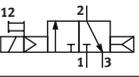
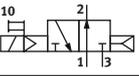
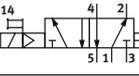
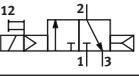
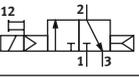
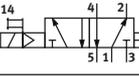
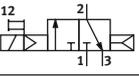
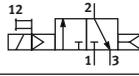
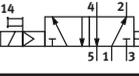
Dimensiones

Descarga de datos CAD → www.festo.com



Código de producto	B1	B2	B3	H1	H2	H3	L1	L2	L3
VABB-C7-12-W	5	2,7	2	23,8	14,7	1,6	12	9	1,5

Referencias de pedido

Referencias de pedido								
Símbolo del circuito	Ancho [mm]	Función	Posición normal	Sentido del conector	Caudal nomi- nal normal [l/min]	Valores carac- terísticos de las bobinas	N.º art.	Código de producto
Válvula con conexiones roscadas								
	10	3/2, monoestable	Cerrada	Horizontal	200	24 V DC, 1,0 W	560697	VOVG-L10-M32C-AH-M5-1H2
				Vertical	200	24 V DC, 1,0 W	560698	VOVG-L10-M32C-AH-M5-1H3
			Abierta	Horizontal	200	24 V DC, 1,0 W	560699	VOVG-L10-M32U-AH-M5-1H2
				Vertical	200	24 V DC, 1,0 W	560700	VOVG-L10-M32U-AH-M5-1H3
	25	5/2, monoestable	–	Horizontal	200	24 V DC, 1,0 W	560701	VOVG-L12-M52Q-AH-M5-1H2
				Vertical	200	24 V DC, 1,0 W	560702	VOVG-L12-M52Q-AH-M5-1H3
Válvula semi en línea								
	12	3/2, monoestable	Cerrada	Horizontal	180	24 V DC, 1,0 W	560703	VOVG-S12-M32C-AH-M5-1H2
				Vertical	180	24 V DC, 1,0 W	560704	VOVG-S12-M32C-AH-M5-1H3
			Abierta	Horizontal	180	24 V DC, 1,0 W	560705	VOVG-S12-M32U-AH-M5-1H2
				Vertical	180	24 V DC, 1,0 W	560706	VOVG-S12-M32U-AH-M5-1H3
	25	5/2, monoestable	–	Horizontal	180	24 V DC, 1,0 W	560707	VOVG-S12-M52Q-AH-M5-1H2
				Vertical	180	24 V DC, 1,0 W	560708	VOVG-L12-M52Q-AH-M5-1H3
Válvula para placa base								
	12	3/2, monoestable	Cerrada	Horizontal	180	24 V DC, 1,0 W	560709	VOVG-B12-M32C-AH-F-1H2
				Vertical	180	24 V DC, 1,0 W	560710	VOVG-B12-M32C-AH-F-1H3
			Abierta	Horizontal	180	24 V DC, 1,0 W	560711	VOVG-B12-M32U-AH-F-1H2
				Vertical	180	24 V DC, 1,0 W	560712	VOVG-B12-M32U-AH-F-1H3
	25	5/2, monoestable	–	Horizontal	180	24 V DC, 1,0 W	560713	VOVG-B12-M52Q-AH-F-1H2
				Vertical	180	24 V DC, 1,0 W	560714	VOVG-B12-M52Q-AH-F-1H3

Referencias de pedido

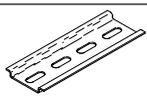
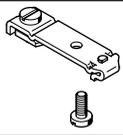
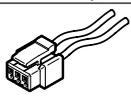
Referencias de pedido: perfiles distribuidores para válvulas semi en línea				
Posiciones de válvula n	Peso [g]	Clase de resistencia a la corrosión CRC ¹⁾	N.º art.	Código de producto
Para válvulas con aire de pilotaje interno				
2	84	2	552652	VABM-C7-12P-G18-2
3	105		552653	VABM-C7-12P-G18-3
4	126		552654	VABM-C7-12P-G18-4
5	147		552655	VABM-C7-12P-G18-5
6	168		552656	VABM-C7-12P-G18-6
7	189		552657	VABM-C7-12P-G18-7
8	210		552658	VABM-C7-12P-G18-8
9	231		552659	VABM-C7-12P-G18-9
10	252		552660	VABM-C7-12P-G18-10
Para válvulas con aire de pilotaje externo				
2	84	2	552661	VABM-C7-12G-G18-2
3	105		552662	VABM-C7-12G-G18-3
4	126		552663	VABM-C7-12G-G18-4
5	147		552664	VABM-C7-12G-G18-5
6	168		552665	VABM-C7-12G-G18-6
7	189		552666	VABM-C7-12G-G18-7
8	210		552667	VABM-C7-12G-G18-8
9	231		552668	VABM-C7-12G-G18-9
10	252		552669	VABM-C7-12G-G18-10

1) Más información en www.festo.com/x/topic/crc

Referencias de pedido: perfiles distribuidores para válvulas para placa base				
Posiciones de válvula	Peso [g]	Clase de resistencia a la corrosión CRC ¹⁾	N.º art.	Código de producto
Para válvulas con aire de pilotaje interno				
2	82	2	549639	VABM-C7-12M-G18-2
3	102		549640	VABM-C7-12M-G18-3
4	122		549641	VABM-C7-12M-G18-4
5	142		549642	VABM-C7-12M-G18-5
6	162		549643	VABM-C7-12M-G18-6
7	182		549644	VABM-C7-12M-G18-7
8	202		549645	VABM-C7-12M-G18-8
9	222		549646	VABM-C7-12M-G18-9
10	242		549647	VABM-C7-12M-G18-10
Para válvulas con aire de pilotaje externo				
2	82	2	549648	VABM-C7-12W-G18-2
3	102		549649	VABM-C7-12W-G18-3
4	122		549650	VABM-C7-12W-G18-4
5	142		549651	VABM-C7-12W-G18-5
6	162		549652	VABM-C7-12W-G18-6
7	182		549653	VABM-C7-12W-G18-7
8	202		549654	VABM-C7-12W-G18-8
9	222		549655	VABM-C7-12W-G18-9
10	242		549656	VABM-C7-12W-G18-10

1) Más información en www.festo.com/x/topic/crc

Referencias de pedido

Referencias de pedido		N.º art.	Código de producto
Denominación			
Placa ciega			
	Placa ciega para posiciones de reserva	552651	VABB-C7-12-W
Silenciador			
	Rosca de conexión G1/8	Ejecución en polímero	2307 U-1/8
		Ejecución en metal	6841 U-1/8-B
Tapón ciego			
	Rosca G1/8	10 unidades	3568 B-1/8
Racor rápido roscado			
	Rosca de conexión G1/8 para diámetro exterior del tubo flexible	6 mm (10 unidades)	153002 QS-1/8-6
		8 mm (10 unidades)	153004 QS-1/8-8
	Rosca de conexión M3 para diámetro exterior del tubo flexible%	3 mm (10 unidades)	153312 QSM-M3-3-I
		Rosca de conexión M5 para diámetro exterior del tubo flexible	3 mm (10 unidades)
	4 mm (10 unidades)	153315 QSM-M5-4-I	
		6 mm (10 unidades)	153317 QSM-M5-6-I
Rosca de conexión M7 para diámetro exterior del tubo flexible	4 mm (10 unidades)	153319 QSM-M7-4-I	
	6 mm (10 unidades)	153321 QSM-M7-6-I	
Perfil DIN			
		35430	NRH-35-2000
Fijación			
	Para perfil DIN	527392	CPASC1-BG-NRH
Placa de identificación			
	Para la identificación de las posiciones de válvula	80 unidades	197259 MH-BZ-80X
Conector tipo zócalo con cable			
	Para 1 bobina, bifilar	0,5 m	566654 NEBV-H1G2-KN-0.5-N-LE2
		1 m	566655 NEBV-H1G2-KN-1-N-LE2
		2,5 m	566656 NEBV-H1G2-KN-2.5-N-LE2
		5 m	566657 NEBV-H1G2-KN-5-N-LE2