

Tamaño.....	ISO 1
Tipo.....	Válvulas 5/2 y 5/3 a distribuidor, de actuación neumática o eléctrica, reacción a resorte o neumática, monoestables o biestables
Montaje.....	Sobre bases normalizadas <b>ISO 5599/1</b> y <b>VDMA 24345</b> tamaño 1, con conexión lateral o en manifold (por conexiones inferiores, consultar)
Mando eléctrico .....	Cabeza eléctrica CNOMO, con actuador manual biestable
Temperatura ambiente....	-5...50 °C (23...122 °F)
Temperatura fluido.....	-10...60 °C (14...140 °F)
Fluido.....	Aire comprimido filtrado (se recomienda lubricación) - Gases inertes
Presión de trabajo .....	Ver para cada tipo de actuación
Caudal nominal.....	1200 l/min (1,2 Cv)



Códigos en **Negrita**: entrega inmediata, salvo ventas.

Descripción	Presión de trabajo	MiCRO
Válvula 5/2 mando neumático, reacción neumática	2...10 bar	0.250.001.422
Válvula 5/2 mando neumático, reacción a resorte	2,5...10 bar	0.250.001.622
Válvula 5/2 biestable por impulsos neumáticos	1...10 bar	0.250.001.822
Válvula 5/3 mando neumático, centro cerrado	2...10 bar	0.250.002.022
Válvula 5/3 mando neumático, centro abierto	2...10 bar	0.250.002.222
Electroválvula 5/2, reacción neumática	2...10 bar	<b>0.250.002.422 / ---</b>
Electroválvula 5/2, reacción a resorte	2,5...10 bar	<b>0.250.002.622 / ---</b>
Electroválvula 5/2, biestable por impulsos eléctricos	1...10 bar	<b>0.250.002.822 / ---</b>
Electroválvula 5/3 centro cerrado	2,5...10 bar	0.250.003.022 / ---
Electroválvula 5/3 centro abierto	2,5...10 bar	0.250.003.222 / ---
Kit de reparación para mandos versiones "NG"	neumáticos	0.200.000.823
	electroneumáticos	0.200.000.824



Consultar por solenoides de bajo consumo y para ambientes peligrosos

Estos códigos no incluyen las bases. Las mismas deben solicitarse por separado: ver página 2.3.3.1 y 2.3.3.2.

En los códigos de las electroválvulas reemplazar los guiones luego de la barra por los valores de la tabla siguiente, según la tensión seleccionada para el solenoide.

Ejemplo: una válvula 0.250.002.422 con tensión 220V 50/60Hz, debe solicitarse 0.250.002.422 / 201.

Para más características de los solenoides, ver página 2.6.2.2

Dimensiones: ver página 2.3.2.1 y siguientes.

Tensión	Código adicional /---
220V 50/60Hz	/201
110V 50/60Hz	/202
48V 50/60Hz	/208
24V 50/60Hz	/203
24 Vcc	/212
12 Vcc	/213

- Tamaño..... ISO 2
- Tipo..... Válvulas 5/2 y 5/3 a distribuidor, de actuación neumática o eléctrica, reacción a resorte o neumática, monoestables o biestables
- Montaje..... Sobre bases normalizadas **ISO 5599/1** y **VDMA 24345** tamaño 2, con conexión lateral o en manifold (por conexiones inferiores, consultar)
- Mando eléctrico ..... Cabeza eléctrica CNOMO, con actuador manual biestable
- Temperatura ambiente.... -5...50 °C (23...122 °F)
- Temperatura fluido..... -10...60 °C (14...140 °F)
- Fluido..... Aire comprimido filtrado (se recomienda lubricación) - Gases inertes
- Presión de trabajo ..... Ver para cada tipo de actuación
- Caudal nominal..... 2600 l/min (2,6 Cv)



Códigos en **Negrita**: entrega inmediata, salvo ventas.

Descripción	Presión de trabajo	MiCRO
Válvula 5/2 mando neumático, reacción neumática	2...10 bar	0.250.001.433
Válvula 5/2 mando neumático, reacción a resorte	2,5...10 bar	0.250.001.633
Válvula 5/2 biestable por impulsos neumáticos	1...10 bar	0.250.001.833
Válvula 5/3 mando neumático, centro cerrado	2...10 bar	0.250.002.033
Válvula 5/3 mando neumático, centro abierto	2...10 bar	0.250.002.233
Electroválvula 5/2, reacción neumática	2...10 bar	<b>0.250.002.433</b> / ---
Electroválvula 5/2, reacción a resorte	2,5...10 bar	<b>0.250.002.633</b> / ---
Electroválvula 5/2, biestable por impulsos eléctricos	1...10 bar	<b>0.250.002.833</b> / ---
Electroválvula 5/3 centro cerrado	2,5...10 bar	0.250.003.033 / ---
Electroválvula 5/3 centro abierto	2,5...10 bar	0.250.003.233 / ---
Kit de reparación para mandos versiones "NG"	neumáticos	0.200.000.853
	electroneumáticos	0.200.000.854



Consultar por solenoides de bajo consumo y para ambientes peligrosos

Estos códigos no incluyen las bases. Las mismas deben solicitarse por separado: ver página 2.3.3.1 y 2.3.3.2.

En los códigos de las electroválvulas reemplazar los guiones luego de la barra por los valores de la tabla siguiente, según la tensión seleccionada para el solenoide.  
Ejemplo: una válvula 0.250.002.433 con tensión 220V 50/60Hz, debe solicitarse 0.250.002.433 / 201.

Para más características de los solenoides, ver página 2.6.2.2

Dimensiones: ver página 2.3.2.1 y siguientes.

Tensión	Código adicional /---
220V 50/60Hz	/201
110V 50/60Hz	/202
48V 50/60Hz	/208
24V 50/60Hz	/203
24 Vcc	/212
12 Vcc	/213

Tamaño.....	ISO 3
Tipo.....	Válvulas 5/2 y 5/3 a distribuidor, de actuación neumática o eléctrica, reacción a resorte o neumática, monoestables o biestables
Montaje.....	Sobre bases normalizadas <b>ISO 5599/1</b> y <b>VDMA 24345</b> tamaño 3, con conexión lateral o en manifold (por conexiones inferiores, consultar)
Mando eléctrico .....	Cabeza eléctrica CNOMO, con actuador manual biestable
Temperatura ambiente....	-5...50 °C (23...122 °F)
Temperatura fluido.....	-10...60 °C (14...140 °F)
Fluido.....	Aire comprimido filtrado (se recomienda lubricación) - Gases inertes
Presión de trabajo .....	Ver para cada tipo de actuación
Caudal nominal.....	4750 l/min (4,8 Cv)



2

Códigos en **Negrita**: entrega inmediata, salvo ventas.

Descripción	Presión de trabajo	MiCRO
Válvula 5/2 mando neumático, reacción neumática	2...10 bar	0.250.001.444
Válvula 5/2 mando neumático, reacción a resorte	2,5...10 bar	0.250.001.644
Válvula 5/2 biestable por impulsos neumáticos	1...10 bar	0.250.001.844
Válvula 5/3 mando neumático, centro cerrado	2...10 bar	0.250.002.044
Válvula 5/3 mando neumático, centro abierto	2...10 bar	0.250.002.244
Electroválvula 5/2, reacción neumática	2...10 bar	<b>0.250.002.444</b> / ---
Electroválvula 5/2, reacción a resorte	2,5...10 bar	<b>0.250.002.644</b> / ---
Electroválvula 5/2, biestable por impulsos eléctricos	1...10 bar	<b>0.250.002.844</b> / ---
Electroválvula 5/3 centro cerrado	2,5...10 bar	0.250.003.044 / ---
Electroválvula 5/3 centro abierto	2,5...10 bar	0.250.003.244 / ---
Kit de reparación para mandos versiones "NG"	neumáticos	0.200.000.855
	electroneumáticos	0.200.000.856



Consultar por solenoides de bajo consumo y para ambientes peligrosos

Estos códigos no incluyen las bases. Las mismas deben solicitarse por separado: ver página 2.3.3.1 y 2.3.3.2.

En los códigos de las electroválvulas reemplazar los guiones luego de la barra por los valores de la tabla siguiente, según la tensión seleccionada para el solenoide.

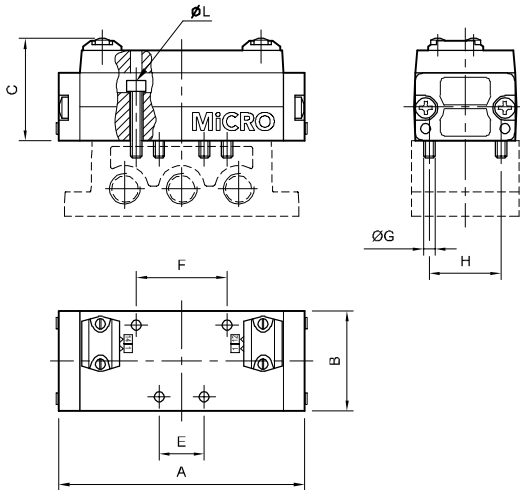
Ejemplo: una válvula 0.250.002.444 con tensión 220V 50/60Hz, debe solicitarse 0.250.002.444 / 201.

Para más características de los solenoides, ver página 2.6.2.2

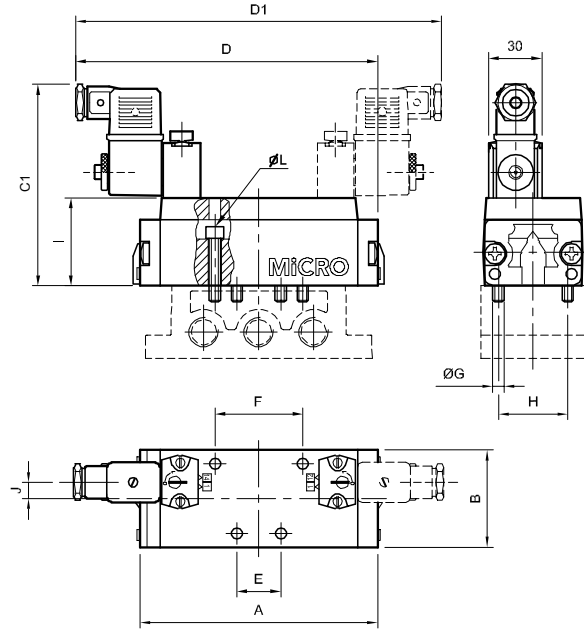
Dimensiones: ver página 2.3.2.1 y siguientes.

Tensión	Código adicional /---
220V 50/60Hz	/201
110V 50/60Hz	/202
48V 50/60Hz	/208
24V 50/60Hz	/203
24 Vcc	/212
12 Vcc	/213

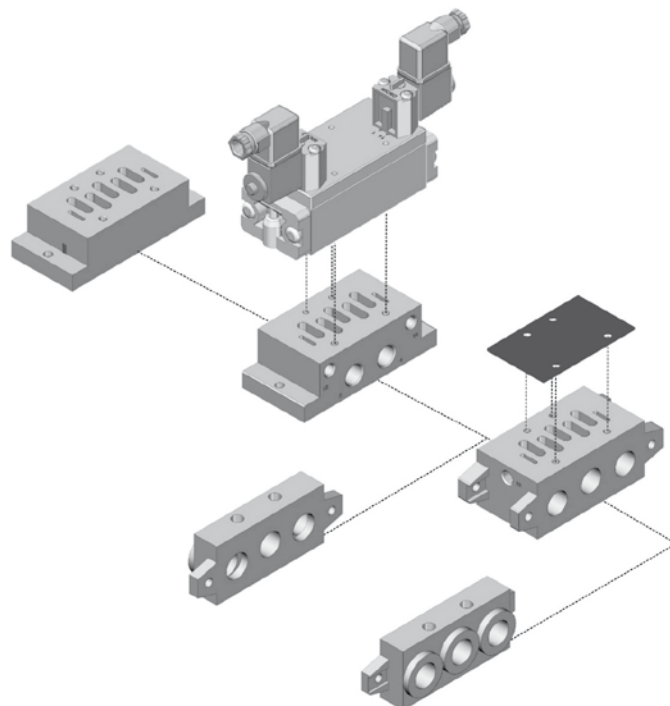
#### Mando neumático



#### Mando electroneumático



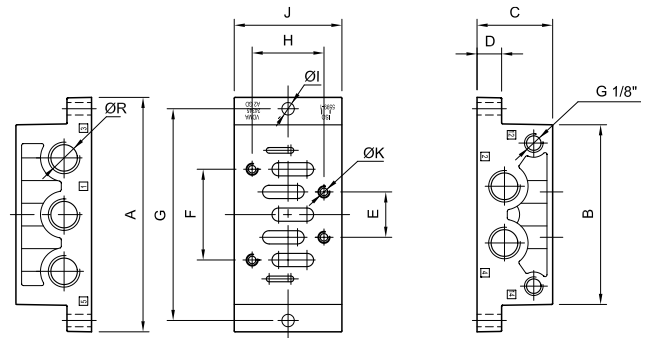
	A	B	C	C1	D	D1	E	F	ØG	H	I	J	L
VS-1	103	42	43	100	144	185	18	36	M 5	28	38	3	4
VS-2	137	54	52	111	172	210	24	48	M 6	38	48	9	5
VS-3	170	67	64	121	204	242	32	64	M 8	48	58	15	6



#### Bases de conexionado lateral ISO - VDMA 24345

MiCRO	A	B	C	D	E	F	G	H	ØI	J	ØK	ØR
VS-1 <b>0.200.000.601</b>	110	84	32	10	18	36	98	28	5,5	48	M5	G 1/4"
VS-2 <b>0.200.000.604</b>	124	95	40	13	24	48	112	38	6,6	57	M6	G 3/8"
VS-3 <b>0.200.000.607</b>	149	119	32	18	32	64	136	48	6,6	71	M8	G 1/2"

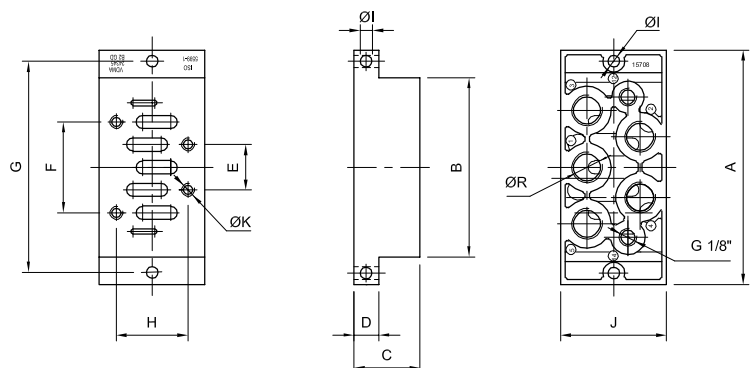
Códigos en **Negrita**: entrega inmediata, salvo ventas.



#### Bases de conexionado inferior ISO - VDMA 24345

MiCRO	A	B	C	D	E	F	G	H	ØI	J	ØK	ØR
VS-1 0.200.000.602	110	84	30	10	18	36	98	28	5,5	46	M5	G 1/4"
VS-2 0.200.000.605	124	95	35	13	24	48	112	38	6,6	56	M6	G 3/8"
VS-3 0.200.000.608	149	119	32	18	32	64	136	48	6,6	71	M8	G 1/2"

Consultar disponibilidad.



### Bases de conexionado múltiple ISO - VDMA 24345

MiCRO	
Bases	
VS-1	<b>0.200.000.603</b>
VS-2	<b>0.200.000.606</b>
VS-3	0.200.000.609

A	B	C	D	E	F	G	H	ØI	J	ØK	ØR
110	85	44	71	18	36	95	28	M5	43	M5	G 1/4"
135	100	45	86	24	48	115	38	M6	56	M6	G 3/8"
190	140	54	130	32	64	168	48	M8	71	M8	G 1/2"

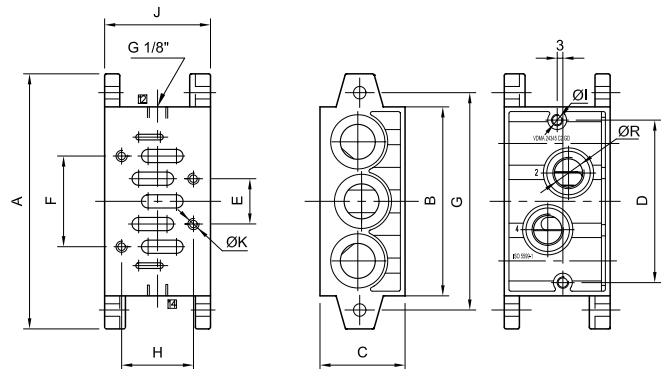
MiCRO	
Placa de cierre	
VS-1	0.200.000.613
VS-2	0.200.000.614
VS-3	0.200.000.615



Al especificar un manifold, solicitar "n" válvulas, "n" Bases de conexionado múltiple y el par de Terminales. La placa de cierre se utiliza para anular una posición del manifold.

Tener en cuenta que la cantidad máxima de bases a emplear dependerá del caudal requerido en cada válvula y la simultaneidad de utilización de las mismas.

Códigos en **Negrita**: entrega inmediata, salvo ventas.



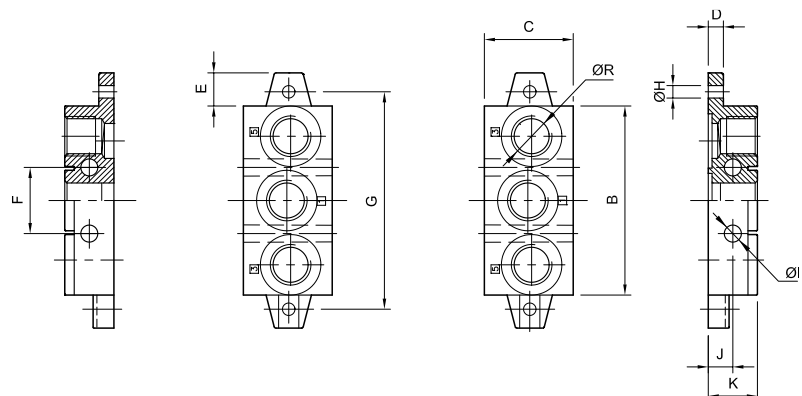
### Terminales ISO - VDMA 24345 (par)

MiCRO	
VS-1	<b>0.200.000.610</b>
VS-2	<b>0.200.000.611</b>
VS-3	0.200.000.612

B	C	D	E	F	G	ØH	ØI	J	K	ØR
85	46	6	15	28	95	5,5	7	11	22	G 3/8"
100	47	8	17,5	35	115	6,6	9	13	26	G 1/2"
140	56	8	25	52	168	9	12	15	30	G 1"



Códigos en **Negrita**: entrega inmediata, salvo ventas.



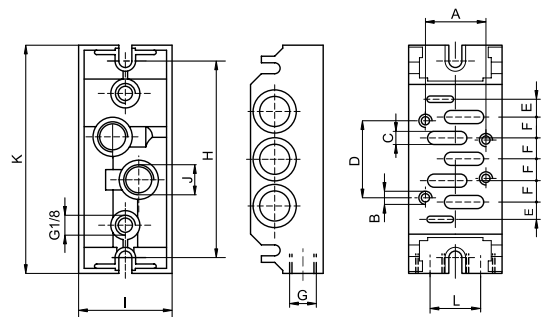
### Bases de conexionado múltiple ISO 5599/1

MiCRO		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
VS-1	0.200.000.812	28	M5	4,5	36	8,5	9	1/4"	92	43	1/4"	106	23
VS-2	0.200.000.816	38	M6	7	48	10	12	3/8"	102	56	3/8"	120	29

Consultar disponibilidad.



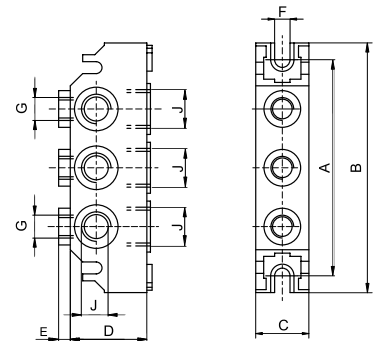
**2**



### Terminales ISO

	Terminal de alimentación	Terminal ciego o intermedio	A	B	C	D	E	F	G	J
VS-1	0.200.000.813	0.200.000.814	92	106	22	36	8	5,5	1/4"	3/8"
VS-2	0.200.000.817	0.200.000.818	102	120	29	43	7	6,5	1/4"	1/2"

Consultar disponibilidad.



### Interfaz adaptación

MiCRO	
VS-1 / VS-2	0.200.000.819

Consultar disponibilidad.

