FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

NRV
ELECTROVÁLVULA DIRECCIONAL SERIE NRV (BAJO CONSUMO)



Características Técnicas

Filtraje de aire necesario: 40 µm.
Cuerpo: Aluminio.
Junta estándar: NBR.
Presión de Trabajo: 1,5..8bar.
Rango de voltaje permitido: 10%.
Pilotaje eléctrico o neumático.
Clase de aislamiento: IP65.
Frecuencia máxima: 5 ciclos/s.
Temperatura de Trabajo: -20..70ºC.
Protección: IP65/67.
Tiempo de activación: 0,05 seg.

Configuración de Referencia

Indicar Serie, Cuerpo, **R** Posiciones, Vías , Control, letra Estado, -, Tamaño Conexión, letra Retorno*, letra Voltaje, Pilotaje* (*opción sin letra, no indicar nada).

Serie	Cuerpo (max.)	R	Posiciones	Vías	Control	-	Estado	Conexión	Retorno	Voltaje	Pilotaje
N	**1 (660l/min)** **2 (876l/min)** **3 (1654l/min)** **4 (2746l/min)**	**R: Bajo** consumo	**2** **3**	**3** **5**	**1 Monoestable** **2 Biestable**	-	**H: Normalmente abierta [3/2]** **C: Centro cerrado[5/3]** **E: Centro a escape [5/3]** **P: Centro a presión [5/3]**	Tam.1 **M5: M5 (305l/min)** **06:** 1/8" (660l/min) Tam.2: **06: 1/8" (768l/min)** **08: 1/4" (876l/min)** Tam.3: **08: 1/4" (1378l/min)** **10: 3/8" (1654l/min)** Tam.4: **10: 3/8" (2746l/min)** **15:** 1/2" (2746l/min)	Muelle mecánico* **Q: Muelle neumático** (Monoestable de tamaños 1,2,3 siempre)	**E4:** DC24V **E5:** DC12V	Interno* **WB:** Externo

Documento generado por Accesfluid S.L. a fecha 17/11/2026 para uso exclusivo de sus clientes. Queda prohibida su reproducción total o parcial sin la autorización expresa de Accesfluid S.L.

EJEMPLOS DE REFERENCIA Y CARACTERÍSTICAS DE LAS ELECTROVÁLVULAS NRV 3/2:

Ref. Bajo consumo	Función	Tamaño	Estado	Conexión	Caudal (l/min)
N1R231-M5QE	3/2 Mono	1	NC*	M5	305
N1R231H-M5QE			NO*		
N1R231-06QE			NC	1/8	660
N1R231H-06QE			NO		
N2R231-06QE		2	NC		768
N2R231H-06QE			NO		
N2R231-08QE			NC	1/4	876
N2R231H-08QE			NO		
N3R231-08QE		3	NC		1378
N3R231H-08QE			NO		
N3R231-10QE			NC	3/8	1653
N3R231H-10QE			NO		
N4R231-10E		4	NC		2745
N4R231H-10E			NO		
N4R231-15E			NC	1/2	
N4R231H-15E			NO		
N2R232-06E	3/2 Bi**	2	Biestable	1/8	768
N2R232H-06E			Biestable		

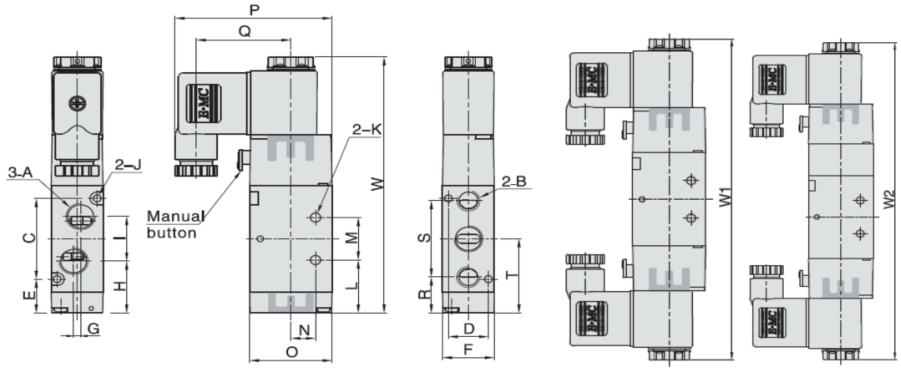
*** A completar referencia indicando el número correspondiente a la tensión de accionamiento**

Ref. Bajo consumo	Función	Tamaño	Conexión	Caudal (l/min)
N1R251-M5QE	5/2 Monoestable	1	M5	305
N1R251-06QE			1/8	660
N2R251-06QE		2		768
N2R251-08QE			1/4	876
N3R251-08QE		3		1378
N3R251-10QE			3/8	1653
N4R251-10E		4		2745
N4R251-15E			1/2	2745
N1R252-M5E	5/2 Biestable	1	M5	305
N1R252-06E			1/8	660
N2R252-06E		2		768
N2R252-08E			1/4	876
N3R252-08E		3		1378
N3R252-10E			3/8	1653
N4R252-10E		4		2745
N4R252-15E			1/2	2745
N1R252C-M5E	5/3 centros cerrados	1	M5	305
N1R352C-06E			1/8	660
N2R352C-06E		2		768
N2R352C-08E			1/4	876
N3R352C-08E		3		1378
N3R352C-10E			3/8	1653
N4R352C-10E		4		2745
N4R352C-15E			1/2	2745

Documento generado por Accesfluid S.L. a fecha 17/11/2026 para uso exclusivo de sus clientes. Queda prohibida su reproducción total o parcial sin la autorización expresa de Accesfluid S.L.

N1R252E-M5E	5/3 centros escape	1	M5	305
N1R352E-06E			1/8	660
N2R352E-06E		2		768
N2R352E-08E			1/4	876
N3R352E-08E		3		1378
N3R352E-10E			3/8	1653
N4R352E-10E		4		2745
N4R352E-15E			1/2	2745
N1R252P-M5E	5/3 centros presión	1	M5	305
N1R352P-06E			1/8	660
N2R352P-06E		2		768
N2R352P-08E			1/4	876
N3R352P-08E		3		1378
N3R352P-10E			3/8	1653
N4R352P-10E		4		2745
N4R352P-15E			1/2	2745
A completar referencia indicando el número correspondiente a la tensión de accionamiento				

MEDIDAS DE LAS ELECTROVÁLVULAS NRV



Modelo NRV	A	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	W	W1	W2
N1R231-M5	M5	19	13	16,5	18	0	26	-	3,3	3	15,5	21	6	27	55,2	33,9	18,9	14,2	-	92,1	-	-
N1R232-M5								-											-	-	132,2	-
N1R231-06	G1/8		13	16,5	18	1,5	27	-		3	15,5	21	6	27	55,2	33,9	18	16	-	92,1	-	-
N1R232-06								-											-	-	132,2	-
N2R231-06		30	17	16	22	0	31	-		4,3	18,5	25	9,3	35	66,7	40,2	20	22	-	112,7	-	-
N2R232-06								-											-	-	163,4	-
N2R231-08	G1/4					1,5	32	-									19,8	22,5	-	112,7	-	-
N2R232-08								-											-	-	163,4	-
N3R231-08		35	20	19,1	27	0	36.6	-	4,3	5	21,6	30	9,5	40	69,2		24,6	24	-	124,3	-	-
N3R232-08								-											-	-	175,4	-
N3R231-10	G3/8					2		-											-	124,3	-	-
N3R232-10								-											-	-	175,4	-
N4R231-10		40,5	27	24,8	34	0	45	-		5	21	48	11,5	50	74,2		29,3	31,5	-	144,7	-	-
N4R232-10								-											-	-	199,4	-
N4R231-15	G1/2					2		-											-	144,7	-	-
N4R232-15								-											-	-	199,4	-

Documento generado por Accesfluid S.L. a fecha 17/11/2026 para uso exclusivo de sus clientes. Queda prohibida su reproducción total o parcial sin la autorización expresa de Accesfluid S.L.

Modelo	A	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	W	W1	W2
N1R251 -M5																				103,1	-	-
N1R252 -M5	M5					0	24,5	14,1									17,9	27,2		-	143,2	-
N1R352 -M5		30	13	16,5	18					3,3	24,5	14	9,5	27	55,2	33,9			31,5	-	-	158,2
N1R251 -06																				103,1	-	-
N1R252 -06						3	23,5	16									17,5	28		-	143,2	-
N1R352 -06	G1/8								3,3											-	-	158,2
N2R251 -06																				120,7	-	-
N2R252 -06						0	26	18												-	171,4	-
N2R352 -06		38	17	16	22						25	20	10,5	35	66,7		17	36	35	-	-	190,4
N2R251 -08																				120,7	-	-
N2R252 -08						3	24,5	21												-	171,4	-
N2R352 -08	G1/4									4,3										-	-	190,4
N3R251 -08																				139,3	-	-
N3R252 -08						0	33,1	22												-	190,4	-
N3R352 -08		50	20	19,1	27						32,1	24	13,5	40	69,2	40,2	21,6	45	44,1	-	-	209,4
N3R251 -10																				139,3	-	-
N3R252 -10						4	32,1	24												-	190,4	-
N3R352 -10	G3/8								4,3											-	-	209,4
N4R251 -10																				168,7	-	-
N4R252 -10						0														-	223,4	-
N4R352 -10		72	27	21	34		39	36		5,5	43	28	17,5	50	74,2		25,5	63	57	-	-	244,4
N4R251 -15																				-	-	-
N4R252 -15	G1/2					4														-	223,4	-
N4R352 -15																				-	-	244,4

Documento generado por Accesfluid S.L. a fecha 17/11/2026 para uso exclusivo de sus clientes. Queda prohibida su reproducción total o parcial sin la autorización expresa de Accesfluid S.L.