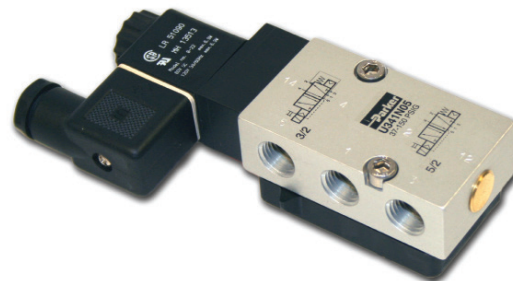


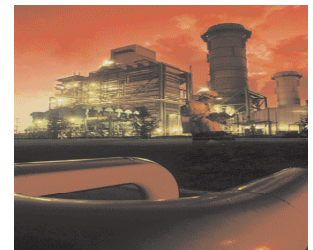


Aeroespacial
Control del clima
Electromecánica
Filtración
Manejo de fluidos y gas
Hidráulica
Neumática
Control de procesos
Sellos



Control de Fluidos Express

Gama de productos de entrega inmediata



ENGINEERING YOUR SUCCESS.

Válvulas 2 Vías 2 Posiciones Servicios Generales Normalmente Cerrada

Válvulas para el control de Aire, Agua, Aceites Ligeros y Fluidos no agresivos normalmente cerradas, Acción directa y Pilotadas, Material: **Latón y Acero Inoxidable**, Tamaños de 1/8 a 2" NPT



Tamaño de Puerto	Orificio Interno	CV Factor de Flujo	Material	Presión de Operación (PSI)				Promedio Máximo Temp °F	Potencia eléctrica (W)	Material de Sellos	Número de parte	Referencia Bobina
				Min	Aire, Gas Inerte (Max)	Agua (Max)	Aceite 300 SSU (Max)					
VOLTAJE AC & DC												
1/8	1/8	0.3	Latón	0	365	365	365	165	10	PCTFE	7121KBN1NF00	7
1/4	1/8	0.3	SS	0	150	150	150	185	10	NBR	71215SN2MN00	7
1/4	1/8	0.3	Latón	0	145	145	145	185	10	FKM	7121KBN2NV00	7
1/4	1/8	0.3	Latón	0	365	365	365	165	10	PCFTE	7121KBN2NF00	7
1/4	5/32	0.5	Latón	0	120	120	120	185	10	FKM	7121KBN2QV00	7
3/8	5/8	3.0	Latón	5	150	150	150	185	10	NBR	73218BN3TN00	7
3/8	19/32	4.4	Latón	0	230	230	230	185	10	NBR	7221GBN3VN00	7
1/2	5/8	4.0	SS	0	100	100	100	185	10	FKM	72218RN4UV00	7
1/2	19/32	4.4	Latón	0	230	230	230	185	10	NBR	7221GBN4VN00	7
1/2	5/8	4.0	Latón	0	100	100	100	185	10	NBR	72218BN4UN00	7
1/2	5/8	4.0	Latón	5	150	150	150	185	10	NBR	73218BN4UN00	7
3/4	3/4	5.0	SS	0	100	100	100	185	10	FKM	72218RN5VV00	7
3/4	3/4	5.0	Latón	0	100	100	100	185	10	NBR	72218BN5VN00	7
3/4	3/4	5.0	Latón	5	150	150	150	185	10	NBR	73218BN5VN00	7
1	1	11.7	Latón	0	230	230	230	185	10	NBR	7221GBN64N00	7
1	1 1/16	13.5	Latón	5	125	125	125	185	10	NBR	73218BN64N00	7
1 1/4	1 1/8	15	Latón	5	125	125	125	185	10	NBR	73218BN75N00	7
1 1/2	1 1/4	22.5	Latón	5	125	125	125	185	10	NBR	73218BN87N00	7
2	1 9/16	38.6	Latón	5	230	230	230	185	10	NBR	7321GBN99N00	7

Válvulas 2 Vías 2 Posiciones Servicios Generales Normalmente Abierta

Válvulas para el control de Aire, Agua, Aceites Ligeros y Fluidos no agresivos normalmente abierta, Acción directa y Pilotadas, Material: **Latón**, Tamaños de 1/4 a 2" NPT



Tamaño de Puerto	Orificio Interno	CV Factor de Flujo	Material	Presión de Operación (PSI)				Promedio Máximo Temp °F	Potencia eléctrica (W)	Material de Sellos	Número de parte	Referencia Bobina
				Min	Aire, Gas Inerte (Max)	Agua (Max)	Aceite 300 SSU (Max)					
VOLTAJE AC & DC												
1/4	3/32	0.2	Latón	0	175	175	175	165	10	PCTFE	7122KBN2LF00	7
3/8	5/8	3.0	Latón	0	125	125	125	185	22	FKM	72228BN3TV00	8
1/2	5/8	4.0	Latón	5	150	150	150	185	10	NBR	73228BN4UN00	7
1/2	1/2	4.0	Latón	0	125	125	125	185	22	FKM	72228BN4UV00	8
3/4	3/4	5.0	Latón	0	125	125	125	185	22	FKM	72228BN5VV00	8
1	1	12.5	Latón	5	230	230	230	185	10	NBR	7322GBN64N00	7
2	1 9/16	38.6	Latón	5	170	170	170	185	10	NBR	7322GBN99N00	7

Válvulas 5 Vías 2 Posiciones Servicios Generales

Válvulas para el control de Aire, Agua, Aceites Ligeros y Fluidos no agresivos normalmente cerradas, Acción directa y operada por piloto, Material: **Latón** Tamaños de 1/4" a 1/2"



Tamaño de Puerto	Orificio Interno	CV Factor de Flujo	Material	Presión de Operación (PSI)				Promedio Máximo Temp °F	Potencia eléctrica (W)	Material de Sellos	Número de parte	Referencia Bobina
				Min	Aire, Gas Inerte (Max)	Agua (Max)	Aceite 300 SSU (Max)					
VOLTAJE AC & DC												
1/4	3/16	0.8	Latón	0	125	125	125	160	24	NBR	71417BN2SN00	10
3/8	3/16	0.8	Latón	0	125	125	125	160	24	NBR	71417BN3SN00	10
1/4	1/4	1.2	Latón	30	150	150	150	167	10	NBR	73417BN2PN00	7
1/2	5/8	4.0	Latón	30	150	150	150	167	10	NBR	73417BN4UN00	7

Válvulas 2 Vías 2 Posiciones Servicio para Líquidos Normalmente Cerrada

Válvulas para el control de Agua y Aceites Ligeros normalmente cerradas, Operadas por piloto, Material: Latón Tamaños de 3/8 a 3"



Tamaño de Puerto	Orificio Interno mm	CV Factor de Flujo	Material	Presión de Operación (PSI)				Promedio Máximo Temp °F	Potencia eléctrica (W)	Material de Sellos	Número de parte	Referencia Bobina
				Min	Aire, Gas Inerte (Max)	Agua (Max)	Aceite 300 SSU (Max)					
3/8	13	3.5	Latón	1.45	NA	290	290	194	9	NBR	7321BIN90	**
1/2	13	3.5	Latón	1.45	NA	290	290	194	9	NBR	7321BAN90	**
3/4	20	9.8	Latón	1.45	NA	290	290	194	9	NBR	7321BCN90	**
1	25	11.2	Latón	1.45	NA	290	290	194	9	NBR	7321BDN90	**
1 1/4	35	29.4	Latón	1.45	NA	145	145	194	9	NBR	7321BEN90	**
1 1/2	40	35	Latón	1.45	NA	145	145	194	9	NBR	7321BFN90	**
2	50	43.4	Latón	1.45	NA	145	145	194	9	NBR	7321BGN90	**
2 1/2	65	77	Latón	2.9	NA	145	145	194	9	NBR	7321BLN02*	**
3	75	93.3	Latón	2.9	NA	145	145	194	9	NBR	7321BMN02*	**

* Incluye Operador Manual, Cierre lento y rosca BSPP

** Seleccionar la bobina de la tabla de abajo

	Voltaje	Consumo de Energía	Número de Parte
	12/50-60	9 W	439812
	24/50-60	9 W	439503
	48/50-60	9 W	439526
	110-115/50 120/60	9 W	439507
	220-240/50 240/60	9 W	439504
	Conector DIN	32mm	486586

Válvulas 3 Vías 2 Posiciones Servicios Generales Normalmente Cerrada

Válvulas para el control de Aire, Agua, Aceites Ligeros y Fluidos no agresivos normalmente cerradas, Material: **Latón y Acero Inoxidable**, Acción Directa y Operada por Piloto Tamaños de 1/8 a 3/4"



Tamaño de Puerto	Orificio Interno	CV Factor de Flujo	Material	Presión de Operación (PSI)				Promedio Máximo Temp °F	Potencia eléctrica (W)	Material de Sellos	Número de parte	Referencia Bobina
				Min	Aire, Gas Inerte (Max)	Agua (Max)	Aceite 300 SSU (Max)					
VOLTAJE AC & DC												
1/8	3/64	0.1	SS	0	250	250	250	185	10	NBR	71315SN1EN00	7
1/4	1/16	0.1	SS	0	200	200	200	185	10	NBR	71315SN2GNJ1	7
1/4	1/16	0.1	Latón	0	150	150	150	185	10	FKM	7133KBN2GVJ1	7
3/8	3/8	2.1	Latón	10	180	180	180	185	10	NBR	73312BN3RNJ0	7
1/2	1/2	3.6	Latón	10	180	180	180	185	10	NBR	73312BN4UNJ0	7
3/4	3/4	7.3	Latón	10	180	180	180	185	10	NBR	73312BN52NJ0	7

Válvulas 3 Vías 2 Posiciones Servicios Generales Normalmente Abierta

Válvulas para el control de Aire, Agua, Aceites Ligeros y Fluidos no agresivos normalmente cerradas, Material: **Latón**, Acción Directa y Operada por Piloto Tamaños de 1/4 a 3/4"



Tamaño de Puerto	Orificio Interno	CV Factor de Flujo	Material	Presión de Operación (PSI)				Promedio Máximo Temp °F	Potencia eléctrica (W)	Material de Sellos	Número de parte	Referencia Bobina
				Min	Aire, Gas Inerte (Max)	Agua (Max)	Aceite 300 SSU (Max)					
VOLTAJE AC & DC												
1/4	5/32	0.3	Latón	0	150	150	150	185	22	FKM	7132TBN2NV00	8
3/8	3/8	2.1	Latón	10	180	180	180	185	10	NBR	73322BN3RNJ0	7
1/2	1/2	3.6	Latón	10	180	180	180	185	10	NBR	73322BN4UNJ0	7
3/4	3/4	7.3	Latón	10	180	180	180	185	10	NBR	73322BN52NJ0	7

Válvulas 2 Vías 2 Posiciones para Agua Caliente y Vapor Normalmente Cerrada

Válvulas para el control de Agua Caliente y Vapor, normalmente cerradas, Material: **Latón** Tamaños de 1/8 a 1 1/4"



Tamaño de Puerto NPT	Orificio Interno	CV Factor de Flujo	Material	Presión de Operación (PSI)			Promedio Máximo Temp °F	Potencia eléctrica (W)	Material de Sellos	Número de parte	Referencia Bobina
				Min	Agua Caliente	Vapor					
VOLTAJE CA											
1/4	13/64	0.8	Latón	0	100		210	10	EPDM	7121KBN2SE00	7
1/2	5/8	4.0	Latón	0	150	50	300	11	EPDM	08FS3C2340ACF	4
3/4	3/4	5.0	Latón	0	150	50	300	11	EPDM	12FS3C2348ACF	4
1 1/4	1 1/8	15.0	Latón	5	150	50	300	6	EPDM	20FS4C2372AAF	1
3/8	5/8	3.0	Latón	3		125	353	10	PTFE	73218BN3TTS0	7
1/2	5/8	4.0	Latón	3		125	353	10	PTFE	73218BN4UTS0	7
3/4	3/4	7.4	Latón	1		125	353	11	PTFE	12FS5C2448ACH	4
3/4	5/8	4.5	Latón	3		125	353	10	PTFE	73218BN5VTS0	7
1	1 1/16	13.5	Latón	5		125	353	10	PTFE	73218BN64TS0	7

Válvulas 2 Vías 2 Posiciones para Colectores de Polvo

Válvulas para colectores de Polvo, normalmente cerradas, Material: **Aluminio** Tamaños de 1/2" a 1"



Tamaño de Puerto NPT	Orificio Interno	Presión de Operación (PSI)			Promedio Máximo Temp °F	Potencia eléctrica (W)	Material de Sellos	Número de parte	Referencia Bobina
		CV Factor de Flujo	Min	Aire					
VOLTAJE CA									
3/4	1	6.5	14	116	176	8	NBR	72EF21ZS	**
1"	1	12.9	14	116	176	8	NBR	72FF21ZS	**

**Estas válvulas ya incluyen la bobina en 120 VAC

Válvulas 2 Vías 2 Posiciones para Dren

Válvulas con Timer para drenado del condensado, normalmente cerradas, Material: Latón, Tamaños de 1/4" a 1/2"



Tamaño de Puerto NPT	Orificio Interno	CV Factor de Flujo	Presión de Operación (PSI)				Promedio Máximo Temp °F	Potencia eléctrica (W)	Material de Sellos	Número de parte	Referencia Bobina
			Min	Maxima	AC	DC					
1/4	7/16	1.7	3		300	45	210	10	FKM	7321KBY61640**	D100XX*
3/8	7/16	2.5	3		300	45	210	10	FKM	7321KBY63200**	D100XX*
1/2	7/16	2.7	3		300	45	210	10	FKM	7321KBY6320A**	D100XX*
Timer con cable para bobina DIN 32 mm, 120 VCA										U27025	

* Reemplazar XX al final de la bobina por 'B2' para 24/60, 'P3' para 120/60, 'Q3' para 240/60, 'C2' para 24 DC

**A la válvula se debe agregar el Timer U27025



Juntos, podemos brindar tecnología estándar y especial a través de una solución integral

Bobinas

Por favor consulte el número de referencia de la bobina dentro del catálogo para encontrar la bobina correcta en la siguiente tabla

Gold Ring	Voltaje	1/2" NPT Conduit*	DIN 43650A/ISO4400
Tabla 1 6 watts, Clase F	24/60 120/60 - 110/50 240/60 - 220/50	AF4C01 AF4C05 AF4C15	- AFPH05 AFPH15

Gold Ring	Voltaje	1/2" NPT Conduit*	DIN 43650A/ISO4400
Tabla 4 11 watts, Clase F	24/60 120/60 - 110/50 240/60 - 220/50	CF4C01 CF4C05 CF4C15	- CFPH05 CFPH15
Tabla 5 16 watts, Clase F	24/60 120/60 - 110/50 240/60 - 220/50	DF4C01 DF4C05 DF4C15	- DFPH05 DFPH15
Tabla 6 11.5 watts, Clase F	12 VDC 24 VDC	3F4C75 3F4C80	3FPH75 3FPH80

Skinner	Voltaje	1/2" NPT Conduit*	DIN 43650A/ISO4400	A prueba de Explosión **
Tabla 7 10 watts, Clase F	24/60 120/60 - 110/50 240/60 - 220/50 12 VDC 24 VDC	C111B2 C111P3 C111Q3 C111C1 C111C2	D100B2 D100P3 D100Q3 D100C1 D100C2	- H111P3 H111Q3 H111C1 H111C2
Tabla 7 10 watts, Clase H	120/60 - 110/50 240/60 - 220/50 12 VDC 24 VDC	C222P3 C222Q3 C222C1 C222C2	- - - -	H222P3 H222Q3 - H222C2
Tabla 8 22 watts, Clase H	120/60 - 110/50 12 VDC 24 VDC	C322P3 C322C1 C322C2	- - -	H322P3 H322C1 H322C2

* 18" de Cable, NEMA 1,2,3,4, 4X

** Bobina a prueba de explosión: Clase I, Div I & II, Grupos A, B, C, D; Clase II, Div I & II, Grupos E, F, G; Clase III, Div I

*** 8.5 watts para válvulas de 2 vías normalmente cerradas en AC

Contacto:

Anibal Castrejón
Parker Hannifin de México
Teléfono: (722) 275 42 00
contacto@parker.com
www.parker.com

Para más información:
www.parker.com/fcd

GRFCD-01