



		Símbolo		Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal a 6 bar, p=1	ø nominal
10 mm 	2/2 N.C.		24V D.C.	Conector 90° con Led	N361.1	0 - 7 bar	14 NI/min	mm 0,7
				Cable (300 mm)	N361.2			
				Conector en línea con Led	N361.3			
				Conector 90° sin Led	N361.4			
				Conector en línea sin Led	N361.5			
			12V D.C.	Conector 90° con Led	N362.1			
				Cable (300 mm)	N362.2			
				Conector en línea con Led	N362.3			
				Conector 90° sin Led	N362.4			
				Conector en línea sin Led	N362.5			
			6V D.C.	Conector 90° con Led	N364.1			
				Cable (300 mm)	N364.2			
				Conector en línea con Led	N364.3			
				Conector 90° sin Led	N364.4			
				Conector en línea sin Led	N364.5			
	3/2 N.C.		24V D.C.	Conector 90° con Led	N371.1	0 - 7 bar	14 NI/min	mm 0,7
				Cable (300 mm)	N371.2			
				Conector en línea con Led	N371.3			
				Conector 90° sin Led	N371.4			
				Conector en línea sin Led	N371.5			
			12V D.C.	Conector 90° con Led	N372.1			
				Cable (300 mm)	N372.2			
				Conector en línea con Led	N372.3			
				Conector 90° sin Led	N372.4			
				Conector en línea sin Led	N372.5			
			6V D.C.	Conector 90° con Led	N374.1			
				Cable (300 mm)	N374.2			
				Conector en línea con Led	N374.3			
				Conector 90° sin Led	N374.4			
				Conector en línea sin Led	N374.5			
	3/2 N.A.		24V D.C.	Conector 90° con Led	N381.1	0 - 7 bar	14 NI/min	mm 0,7
				Cable (300 mm)	N381.2			
				Conector en línea con Led	N381.3			
				Conector 90° sin Led	N381.4			
				Conector en línea con Led	N381.5			
			12V D.C.	Conector 90° con Led	N382.1			
				Cable (300 mm)	N382.2			
				Conector en línea con Led	N382.3			
				Conector 90° sin Led	N382.4			
				Conector en línea sin Led	N382.5			
			6V D.C.	Conector 90° con Led	N382.1			
				Cable (300 mm)	N384.2			
				Conector en línea con Led	N384.3			
				Conector 90° sin Led	N384.4			
				Conector en línea sin Led	N384.5			



	Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal a 6 bar, p=1	Ø nominal
	Conector con cable L=300 mm	N371.300	/	/	/
	Conector con cable L=600 mm	N371.600			
	Conector con cable L=1000 mm	N371.1000			
	Base empleo simple	N395.01	/	/	/
	Base múltiple	N395.*			
	Placa de cierre	N395.00			

* = N° PUESTOS (de 02 a 10)

		Símbolo	Descripción		Código	Presión min. - max.	Caudal a 6 bar, p=1	ø nominal		
15 mm 3/2 N.C. 			24V D.C.	Cables (300 mm)	N331.2A	0 10 bar	30 NI/min	mm 1,1		
					N331.2B	0 7 bar	50 NI/min	mm 1,5		
				Faston	N331.0A	0 10 bar	30 NI/min	mm 1,1		
					N331.0B	0 7 bar	50 NI/min	mm 1,5		
				Faston DIN	N331.1A	0 10 bar	30 NI/min	mm 1,1		
					N331.1B	0 7 bar	50 NI/min	mm 1,5		
			12V D.C.	Faston	N332.0A	0 10 bar	30 NI/min	mm 1,1		
					N332.0B	0 7 bar	50 NI/min	mm 1,5		
				Faston DIN	N332.1A	0 10 bar	30 NI/min	mm 1,1		
					N332.1B	0 7 bar	50 NI/min	mm 1,5		
			24V 50-60 Hz	Faston	N335.0A	0 10 bar	30 NI/min	mm 1,1		
					N335.0B	0 7 bar	50 NI/min	mm 1,5		
				Faston DIN	N335.1A	0 10 bar	30 NI/min	mm 1,1		
					N335.1B	0 7 bar	50 NI/min	mm 1,5		
					110V 50-60 Hz	Faston	N336.0A	0 10 bar	30 NI/min	mm 1,1
							N336.0B	0 7 bar	50 NI/min	mm 1,5
			Faston DIN	N336.1A		0 10 bar	30 NI/min	mm 1,1		
				N336.1B		0 7 bar	50 NI/min	mm 1,5		
			230V 50-60 Hz	Faston	N337.0A	0 10 bar	30 NI/min	mm 1,1		
					N337.0B	0 7 bar	50 NI/min	mm 1,5		
				Faston DIN	N337.1A	0 10 bar	30 NI/min	mm 1,1		
					N337.1B	0 7 bar	50 NI/min	mm 1,5		
					24V D.C. 1 W	Faston	N338.0E	0 10 bar	18 NI/min	mm 0,8
						Faston DIN	N338.1E			
3/2 N.A. 			24V D.C.	Cables (300 mm)	N341.2A	0 8 bar	30 NI/min	mm 1,1		
					N341.2B	0 5 bar	50 NI/min	mm 1,5		
				Faston	N341.0A	0 8 bar	30 NI/min	mm 1,1		
					N341.0B	0 5 bar	50 NI/min	mm 1,5		
				Faston DIN	N341.1A	0 8 bar	30 NI/min	mm 1,1		
					N341.1B	0 5 bar	50 NI/min	mm 1,5		
			12V D.C.	Faston	N342.0A	0 8 bar	30 NI/min	mm 1,1		
					N342.0B	0 5 bar	50 NI/min	mm 1,5		
				Faston DIN	N342.1A	0 8 bar	30 NI/min	mm 1,1		
					N342.1B	0 5 bar	50 NI/min	mm 1,5		



		Símbolo	Descripción		Código	Presión min. - max.	Caudal a 6 bar, p=1	Ø nominal
15 mm  	3/2 N.A.		24V 50-60 Hz	Faston	N345.0A	0 8 bar	30 NI/min	mm 1,1
					N345.0B	0 5 bar	50 NI/min	mm 1,5
				Faston DIN	N345.1A	0 8 bar	30 NI/min	mm 1,1
					N345.1B	0 5 bar	50 NI/min	mm 1,5
			110V 50-60 Hz	Faston	N346.0A	0 8 bar	30NI/min	mm 1,1
					N346.0B	0 5 bar	50 NI/min	mm 1,5
				Faston DIN	N346.1A	0 8 bar	30 NI/min	mm 1,1
					N346.1B	0 5 bar	50 NI/min	mm 1,5
			230V 50-60 Hz	Faston	N347.0A	0 8 bar	30 NI/min	mm 1,1
					N347.0B	0 5 bar	50 NI/min	mm 1,5
				Faston DIN	N347.1A	0 8 bar	30 NI/min	mm 1,1
					N347.1B	0 5 bar	50 NI/min	mm 1,5
Accesorios 			Conector normal		315.11.00	/	/	/
			Conector luminoso		315.11.0**..L			
			Conector para faston DIN normal		315.12.00			
			Conector para faston DIN luminoso		315.12.0**..L			
			Base empleo simple		355.01			
			Base múltiple tubo Ø 4		354.*			
			Base múltiple rosca M5		355.*			
			Placa de cierre		355.00			

* = N° PUESTOS (de 02 a 10)

** = 1 = 24V DC/AC 2 = 110V 50-60 Hz 3 = 220V 50-60 Hz

		Símbolo	Descripción		Código	Presión min. - max.	Caudal a 6 bar, p=1	Ø nominal
22 mm   			Mecánica N.C.		M2	0 10 bar	53 NI/min	1,3 mm
			Mecánica N.A.		M2/1			
			Mecánica N.C.(2 W 24 D.C.)		M2/9			
			Mecánica 3/2 N.A.		MM7			
		Corriente Continua	Bobina 12V D.C.		MB4	/	/	/
			Bobina 24V D.C.		MB5			
			Bobina 48V D.C.		MB6			
			Bobina 24V D.C. (2 Watt)		MB9			
		Corriente Alterna 50 Hz	Bobina 24V		MB17			
			Bobina 48V		MB21			
			Bobina 110V		MB22			
			Bobina 220V		MB24			
		Corriente Alterna 60 Hz	Bobina 24V		MB37			
			Bobina 110V		MB39			
			Bobina 220V		MB41			
		Corriente Alterna 50-60 Hz	Bobina 24V		MB56			
			Bobina 110V		MB57			
			Bobina 220V		MB58			



	Simbolo	Descripción		Código	Presión min. - max.	Caudal a 6 bar, p=1	ø nominal
3/2 N.C. 		Corriente Continua	Microelectroválvula 12V D.C	M2.4	0 10 bar	53 NI/min	mm 1,3
			Microelectroválvula 24V D.C.	M2.5			
			Microelectroválvula 48V D.C.	M2.6			
			Microelectroválvula 24V (2 Watt)	M2.9			
		Corriente Alterna 50 Hz	Microelectroválvula 24V	M2.17	0 10 bar	53 NI/min	mm 1,3
			Microelectroválvula 48V	M2.21			
			Microelectroválvula 110V	M2.22			
			Microelectroválvula 220V	M2.24			
		Corriente Alterna 60 Hz	Microelectroválvula 24V	M2.37			
			Microelectroválvula 110V	M2.39			
			Microelectroválvula 220V	M2.41			
		Corriente Alterna 50-60 Hz	Microelectroválvula 24V	M2.56			
			Microelectroválvula 110V	M2.57			
			Microelectroválvula 220V	M2.58			
3/2 N.A. 		Corriente Continua	Microelectroválvula 12V D.C.	M2/1.4	0 10 bar	53 NI/min	mm 1,3
			Microelectroválvula 24V D.C.	M2/1.5			
			Microelectroválvula 48V D.C.	M2/1.6			
		Corriente Alterna 50 Hz	Microelectroválvula 24V	M2/1.17			
			Microelectroválvula 48V	M2/1.21			
			Microelectroválvula 110V	M2/1.22			
			Microelectroválvula 220V	M2/1.24			
		Corriente Alterna 60 Hz	Microelectroválvula 24V	M2/1.37			
			Microelectroválvula 110V	M2/1.39			
			Microelectroválvula 220V	M2/1.41			
		Corriente Alterna 50-60 Hz	Microelectroválvula 24V	M2/1.56			
			Microelectroválvula 110V	M2/1.57			
			Microelectroválvula 220V	M2/1.58			
				Base empleo simple orif. en línea - rosca M5		305.00.00	/
Base empleo simple orif. a 90° - rosca M5			305.90.00				
Base empleo simple orif. en línea - rosca G1/8"			305.00.18				
Base empleo simple orif. a 90° - rosca G 1/8"			305.90.18				
Bases para montaje en batería - inicial			305.05.00				
Bases para montaje en batería - intermedia			305.06.00				
Bases para montaje en batería - final			305.07.00				
Nipel hueco			305.05.01				
Nipel ciego			305.05.02				
Bases integrales múltiples			305.08.*				
Base para alimentación externa			305.10.05				
Conector normal			305.11.00				
Conector luminoso			305.11.0**.L				

* = N° PUESTOS (de 02 a 05)

** = 1 = 24V DC/AC 2 = 110V 50-60 Hz 3 = 220V 50-60 Hz



		Símbolo	Descripción		Código	Presión min. - max.	Caudal a 6 bar, p=1	ø nominal
22 mm Modulares     	3/2 N.C.		Mecánica G 1/8"		305.M1	0 10 bar	53 NI/min	mm 1,3
			Mecánica M5		355.M1			
			Racor rápido para tubo Ø 4		345.M1			
			Mecánica G 1/8" (2 W 24V D.C.)		305.M1/9	0 10 bar	35 NI/min	mm 1,1
			Mecánica M5 (2 W 24V D.C.)		355.M1/9			
			Racor rápido para tubo Ø 4 (2 W 24V D.C.)		345.M1/9			
	3/2 N.A.		Mecánica G 1/8"		305.M1/1	0 10 bar	53 NI/min	mm 1,3
			Mecánica M5		355.M1/1			
			Mecánica - racor rápido para tubo Ø 4.		345.M1/1			
	N.C.		Corriente Continua	Bobina 12V D.C.	MB4	/	/	/
				Bobina 24V D.C.	MB5			
				Bobina 48V D.C.	MB6			
				Bobina 24V D.C. (2 Watt)	MB9			
			Corriente Alterna 50 Hz	Bobina 24V 50 Hz	MB17			
				Bobina 48V 50 Hz	MB21			
				Bobina 110V 50 Hz	MB22			
				Bobina 220V 50 Hz	MB24			
			Corriente Alterna 60 Hz	Bobina 24V 60 Hz	MB37			
				Bobina 110V 60 Hz	MB39			
				Bobina 220V 60 Hz	MB41			
			Corriente Alterna 50-60 Hz	Bobina 24V 50-60 Hz	MB56			
				Bobina 110V 50-60 Hz	MB57			
				Bobina 220V 50-60 Hz	MB58			
	N.A.		Corriente Continua	Bobina 24V D.C. (8 Watt)	MB10/1	/	/	/
				Bobina 24V 50 Hz	MB17/1			
				Bobina 48V 50 Hz	MB21/1			
				Bobina 110V 50 Hz	MB22/1			
			Corriente Alterna 50 Hz	Bobina 220V 50 Hz	MB24/1			
				Bobina 24V 60 Hz	MB37/1			
				Bobina 110V 60 Hz	MB39/1			
				Bobina 220V 60 Hz	MB41/1			
			Corriente Alterna 60 Hz	Bobina 24V 50-60 Hz	MB56/1			
				Bobina 110V 50-60 Hz	MB57/1			
				Bobina 220V 50-60 Hz	MB58/1			
G 1/8"  	3/2 N.C.		Corriente Continua	Microelectroválvula 12V D.C.	305.M4	0 10 bar	53 NI/min	mm 1,3
				Microelectroválvula 24V D.C.	305.M5			
				Microelectroválvula 48V D.C.	305.M6			
				Microelectrov. 24V D. C. (2 Watt)	305.M9	0 10 bar	35 NI/min	mm 1,1
			Corriente Alterna 50 Hz	Microelectroválvula 24V 50 Hz	305.M17			
				Microelectroválvula 48V 50 Hz	305.M21			
				Microelectroválvula 110V 50 Hz	305.M22			
				Microelectroválvula 220V 50 Hz	305.M24	0 10 bar	53 NI/min	mm 1,3
			Corriente Alterna 60 Hz	Microelectroválvula 24V 60 Hz	305.M37			
				Microelectroválvula 110V 60 Hz	305.M39			
				Microelectroválvula 220V 60 Hz	305.M41			



		Símbolo		Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal a 6 bar, p=1	ø nominal							
G 1/8  	3/2 N.C.		Corriente Alterna 50-60 Hz	Microelectrovál. 24V 50-60 Hz	305.M56	0 10 bar	53 NI/min	mm 1,3							
				Microelectrovál. 110V 50-60 Hz	305.M57										
				Microelectrovál. 220V 50-60 Hz	305.M58										
	3/2 N.A.		Corriente Continua	Microelectrovál. 24V C.C. (8 Watt)	305.M10/1										
				Microelectroválvula 24V 50 Hz	305.M17/1										
			Corriente Alterna 50 Hz	Microelectroválvula 48V 50 Hz	305.M21/1										
				Microelectroválvula 110V 50 Hz	305.M22/1										
				Microelectroválvula 220V 50 Hz	305.M24/1										
			Corriente Alterna 60 Hz	Microelectroválvula 24V 60 Hz	305.M37/1										
				Microelectroválvula 110V 60 Hz	305.M39/1										
				Microelectroválvula 220V 60 Hz	305.M41/1										
			Corriente Alterna 50-60 Hz	Microelectrovál. 24V 50-60 Hz	305.M56/1										
				Microelectrovál. 110V 50-60 Hz	305.M57/1										
				Microelectrovál. 220V 50-60 Hz	305.M58/1										
			M5  	3/2 N.C.					Corriente Continua	Microelectroválvula 12V C.C.	355.M4	0 10 bar	53 NI/min	mm 1,3	
										Microelectroválvula 24V C.C.	355.M5				
										Microelectroválvula 48V C.C.	355.M6				
										Microelectrovál. 24V C.C. (2 Watt)	355.M9		0 10 bar	35 NI/min	mm 1,1
Corriente Alterna 50 Hz	Microelectroválvula 24V 50 Hz	355.M17													
	Microelectroválvula 48V 50 Hz	355.M21													
	Microelectroválvula 110V 50 Hz	355.M22													
	Microelectroválvula 220V 50 Hz	355.M24													
Corriente Alterna 60 Hz	Microelectroválvula 24V 60 Hz	355.M37													
	Microelectroválvula 110V 60 Hz	355.M39													
	Microelectroválvula 220V 60 Hz	355.M41													
Corriente Alterna 50-60 Hz	Microelectrovál. 24V 50-60 Hz	355.M56													
	Microelectrovál. 110V 50-60 Hz	355.M57													
	Microelectrovál. 220V 50-60 Hz	355.M58													
	3/2 N.A.					Corriente Continua	Microelectrovál. 24V DC (8 Watt)	355.M10/1	0 10 bar	53 NI/min	mm 1,3				
							Microelectroválvula 24V 50 Hz	355.M17/1							
Corriente Alterna 50 Hz						Microelectroválvula 48V 50 Hz	355.M21/1								
						Microelectroválvula 110V 50 Hz	355.M22/1								
				Microelectroválvula 220V 50 Hz	355.M24/1										
Corriente Alterna 60 Hz				Microelectroválvula 24V 60 Hz	355.M37/1										
				Microelectroválvula 110V 60 Hz	355.M39/1										
				Microelectroválvula 220V 60 Hz	355.M41/1										
Corriente Alterna 50-60 Hz				Microelectrovál. 24V 50-60 Hz	355.M56/1										
				Microelectrovál. 110V 50-60 Hz	355.M57/1										
				Microelectrovál. 220V 50-60 Hz	355.M58/1										



		Símbolo		Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal a 6 bar, p=1	ø nominal
Tubo 4 	3/2 N.C.		Corriente Continua	Microelectroválvula 12V C.C.	345.M4	0 10 bar	53 NI/min	mm 1,3
				Microelectroválvula 24V C.C.	345.M5			
				Microelectroválvula 48V C.C.	345.M6			
				Microelectroválvula 24V C.C.	345.M9			
			Corriente Alterna 50 Hz	Microelectroválvula 24V 50 Hz	345.M17			
				Microelectroválvula 48V 50 Hz	345.M21			
				Microelectroválvula 110V 50 Hz	345.M22			
				Microelectroválvula 220V 50 Hz	345.M24			
			Corriente Alterna 60 Hz	Microelectroválvula 24V 60 Hz	345.M37			
				Microelectroválvula 110V 60 Hz	345.M39			
				Microelectroválvula 220V 60 Hz	345.M41			
			Corriente Alterna 50-60 Hz	Microelectrovál. 24V 50-60 Hz	345.M56			
				Microelectrovál. 110V 50-60 Hz	345.M57			
				Microelectrovál. 220V 50-60 Hz	345.M58			
	3/2 N.A.		Corriente Continua	Microelectrovál. 24V C.C. (8 Watt)	345.M10/1			
				Microelectroválvula 24V 50 Hz	345.M17/1			
			Corriente Alterna 50 Hz	Microelectroválvula 48V 50 Hz	345.M21/1			
				Microelectroválvula 110V 50 Hz	345.M22/1			
				Microelectroválvula 220V 50 Hz	345.M24/1			
			Corriente Alterna 60 Hz	Microelectroválvula 24V 60 Hz	345.M37/1			
				Microelectroválvula 110V 60 Hz	345.M39/1			
				Microelectroválvula 220V 60 Hz	345.M41/1			
			Corriente Alterna 50-60 Hz	Microelectrovál. 24V 50-60 Hz	345.M56/1			
				Microelectrovál. 110V 50-60 Hz	345.M57/1			
				Microelectrovál. 220V 50-60 Hz	345.M58/1			
22 mm Biestable 	3/2 N.C.		Corriente Continua	Microelec. para dis. y bases 24V C.C.	M5/B	0 10 bar	53 NI/min	mm 1,3
				Microelec. modular G 1/8"24V C.C.	305.M5/B			
				Microelec. modular M5 24V C.C.	355.M5/B			
				Microelec. - racor tuboØ 4 24VC.C.	345.M5/B			
				Bobina parabiesta ble 24 C.C.	MBB5	/	/	/
30 mm 				Mecánica CNOMO manual 1 pos. N.C.	M3P	0 10 bar	53 NI/min	mm 1,3
				Mecánica CNOMO manual 2 pos. N.C.	M3R			
				Mecánica CNOMO 2 Watt man.l 1 pos. N.C.	M4P		20 NI/min	mm 0,9
				Mecánica CNOMO 2 Watt man. 2 pos. N.C.	M4R			
				Bobina 24V C.C.	MC5	/	/	/
				Bobina 24V C.C. (2Watt)	MC9			
				Bobina 24V 50-60 Hz	MC56			
				Bobina 110V 50-60 Hz	MC57			
				Bobina 220V 50-60 Hz	MC58			
32 mm			Corriente Continua	Electroválvula 6V C.C.	S2	0 10 bar	80 NI/min	mm 1,8



		Simbolo	Descripción		Código	Presión min. - max.	Caudal a 6 bar, p=1	ø nominal					
	3/2 N.C.		Corriente Continua	Electroválvula 12V C.C.	S4	0 10 bar	80 NI/min	mm 1,8					
				Electroválvula 24V C.C.	S5								
				Electroválvula 48V C.C.	S6								
			Corriente Alterna 50 Hz	Electroválvula 12V 50 Hz	S16								
				Electroválvula 24V 50 Hz	S17								
				Electroválvula 32V 50 Hz	S19								
				Electroválvula 42V 50 Hz	S20								
				Electroválvula 48V 50 Hz	S21								
				Electroválvula 110V 50 Hz	S22								
				Electroválvula 115V 50 Hz	S23								
				Electroválvula 220V 50 Hz	S24								
				Electroválvula 240V 50 Hz	S25								
			Corriente Alterna 60 Hz	Electroválvula 12V 60 Hz	S36								
				Electroválvula 24V 60 Hz	S37								
				Electroválvula 48V 60 Hz	S38								
				Electroválvula 110V 60 Hz	S39								
				Electroválvula 115V 60 Hz	S40								
				Electroválvula 220V 60 Hz	S41								
			Corriente Alterna 50-60 Hz	Electroválvula 240V 60 Hz	S42								
				Electroválvula 24V 50-60 Hz	S56								
				Electroválvula 110V 50-60 Hz	S57								
		Electroválvula 220V 50-60 Hz	S58										
			3/2 N.A.		Corriente Continua				Electroválvula 6V C.C.	S2/1	0 10 bar	80 NI/min	mm 1,8
									Electroválvula 12V C.C.	S4/1			
									Electroválvula 24V C.C.	S5/1			
Electroválvula 48V C.C.	S6/1												
Corriente Alterna 50 Hz	Electroválvula 12V 50 Hz				S16/1								
	Electroválvula 24V 50 Hz				S17/1								
	Electroválvula 32V 50 Hz				S19/1								
	Electroválvula 42V 50 Hz				S20/1								
	Electroválvula 48V 50 Hz				S21/1								
	Electroválvula 110V 50 Hz				S22/1								
	Electroválvula 115V 50 Hz				S23/1								
	Electroválvula 220V 50 Hz				S24/1								
Electroválvula 240V 50 Hz	S25/1												
Corriente Alterna 60 Hz	Electroválvula 12V 60 Hz				S36/1								
	Electroválvula 24V 60 Hz				S37/1								
	Electroválvula 48V 60 Hz				S38/1								
	Electroválvula 110V 60 Hz				S39/1								
	Electroválvula 115V 60 Hz				S40/1								
	Electroválvula 220V 60 Hz				S41/1								
Corriente Alterna 50/60 Hz	Electroválvula 240V 60 Hz				S42/1								
	Electroválvula 24V 50-60 Hz				S56/1								
	Electroválvula 110V 50-60 H				S57/1								
	Electroválvula 220V 50-60 Hz				S58/1								



		Símbolo		Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal a 6 bar, p=1	Ø nominal
10 mm	2/2 N.C.		24V D.C.	Conector 90° con Led	UN361.1	0 - 7 bar	14 NI/min	mm 0,7
				Cable (300 mm)	UN361.2			
				Conector en línea con Led	UN361.3			
				Conector 90° sin Led	UN361.4			
				Conector en línea sin Led	UN361.5			
			12V D.C.	Conector 90° con Led	UN362.1			
				Cable (300 mm)	UN362.2			
				Conector en línea con Led	UN362.3			
				Conector 90° sin Led	UN362.4			
				Conector en línea sin Led	UN362.5			
	3/2 N.C.		24V D.C.	Conector 90° con Led	UN371.1			
				Cable (300 mm)	UN371.2			
				Conector en línea con Led	UN371.3			
				Conector 90° sin Led	UN371.4			
				Conector en línea sin Led	UN371.5			
			12V D.C.	Conector 90° con Led	UN372.1			
				Cable (300 mm)	UN372.2			
				Conector en línea con Led	UN372.3			
				Conector 90° sin Led	UN372.4			
				Conector en línea sin Led	UN372.5			
	3/2 N.A.		24V D.C.	Conector 90° con Led	UN381.1			
				Cable (300 mm)	UN381.2			
				Conector en línea con Led	UN381.3			
				Conector 90° sin Led	UN381.4			
				Conector en línea con Led	UN381.5			
			12V D.C.	Conector 90° con Led	UN382.1			
				Cable (300 mm)	UN382.2			
				Conector en línea con Led	UN382.3			
				Conector 90° sin Led	UN382.4			
				Conector en línea sin Led	UN382.5			

		Símbolo		Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal a 6 bar, p=1	Ø nominal
15 mm	3/2 N.C.		24V D.C.	Cables (300 mm)	UN331.2A	0 - 10 bar	30 NI/min	mm 1,1
					UN331.2B	0 - 7 bar	50 NI/min	mm 1,5
				Faston	UN331.0A	0 - 10 bar	30 NI/min	mm 1,1
					UN331.0B	0 - 7 bar	50 NI/min	mm 1,5
				Faston DIN	UN331.1A	0 - 10 bar	30 NI/min	mm 1,1
					UN331.1B	0 - 7 bar	50 NI/min	mm 1,5
			12V D.C.	Faston	UN332.0A	0 - 10 bar	30 NI/min	mm 1,1
					UN332.0B	0 - 7 bar	50 NI/min	mm 1,5
				Faston DIN	UN332.1A	0 - 10 bar	30 NI/min	mm 1,1
					UN332.1B	0 - 7 bar	50 NI/min	mm 1,5

		Símbolo	Descripción		Código	Presión min. - max.	Caudal a 6 bar, p=1	Ø nominal
15 mm	3/2 N.C.		24V 50-60 Hz	Faston	UN335.0A	0 10 bar	30 NI/min	mm 1,1
					UN335.0B	0 7 bar	50 NI/min	mm 1,5
				Faston DIN	UN335.1A	0 10 bar	30 NI/min	mm 1,1
					UN335.1B	0 7 bar	50 NI/min	mm 1,5
			110V 50-60 Hz	Faston	UN336.0A	0 10 bar	30 NI/min	mm 1,1
					UN336.0B	0 7 bar	50 NI/min	mm 1,5
				Faston DIN	UN336.1A	0 10 bar	30 NI/min	mm 1,1
					UN336.1B	0 7 bar	50 NI/min	mm 1,5
			230V 50-60 Hz	Faston	UN337.0A	0 10 bar	30 NI/min	mm 1,1
					UN337.0B	0 7 bar	50 NI/min	mm 1,5
				Faston DIN	UN337.1A	0 10 bar	30 NI/min	mm 1,1
					UN337.1B	0 7 bar	50 NI/min	mm 1,5
	3/2 N.A.		24V D.C.	Cables (300 mm)	UN341.2A	0 8 bar	30 NI/min	mm 1,1
					UN341.2B	0 5 bar	50 NI/min	mm 1,5
				Faston	UN341.0A	0 8 bar	30 NI/min	mm 1,1
					UN341.0B	0 5 bar	50 NI/min	mm 1,5
			12V D.C.	Faston DIN	UN341.1A	0 8 bar	30 NI/min	mm 1,1
					UN341.1B	0 5 bar	50 NI/min	mm 1,5
				Faston	UN342.0A	0 8 bar	30 NI/min	mm 1,1
					UN342.0B	0 5 bar	50 NI/min	mm 1,5
			24V 50-60 Hz	Faston	UN342.1A	0 8 bar	30 NI/min	mm 1,1
					UN342.1B	0 5 bar	50 NI/min	mm 1,5
				Faston DIN	UN345.0A	0 8 bar	30 NI/min	mm 1,1
					UN345.0B	0 5 bar	50 NI/min	mm 1,5
			110V 50-60 Hz	Faston	UN345.1A	0 8 bar	30 NI/min	mm 1,1
					UN345.1B	0 5 bar	50 NI/min	mm 1,5
				Faston DIN	UN346.0A	0 8 bar	30NI/min	mm 1,1
					UN346.0B	0 5 bar	50 NI/min	mm 1,5
			230V 50-60 Hz	Faston	UN346.1A	0 8 bar	30 NI/min	mm 1,1
					UN346.1B	0 5 bar	50 NI/min	mm 1,5
				Faston	UN347.0A	0 8 bar	30 NI/min	mm 1,1
					UN347.0B	0 5 bar	50 NI/min	mm 1,5
				Faston DIN	UN347.1A	0 8 bar	30 NI/min	mm 1,1
					UN347.1B	0 5 bar	50 NI/min	mm 1,5

	Símbolo		Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal a 6 bar, p=1	ø nominal	
22 mm  		Corriente Continua	Bobina 12V D.C.	UMB4	/	/	/	
			Bobina 24V D.C.	UMB5				
		Corriente Alterna 50-60 Hz	Bobina 24V	UMB56				
			Bobina 110 120V	UMB57				
			Bobina 230V	UMB58				
		3/2 N.C.		Corriente Continua				Microelectroválvula 12V D.C
				Microelectroválvula 24V D.C.	UM2.5			



		Símbolo	Descripción		Código	Presión min. - max.	Caudal a 6 bar, p=1	ø nominal
 	3/2 N.C.		Corriente Alterna 50-60 Hz	Microelectroválvula 24V	UM2.56	0 - 10 bar	53 NI/min	mm 1,3
				Microelectroválvula 110 - 120V	UM2.57			
				Microelectroválvula 230V	UM2.58			
	3/2 N.A.		Corriente Continua	Microelectroválvula 12 D.C.	UM2/1.4			
				Microelectroválvula 24V D.C.	UM2/1.5			
			Corriente Alterna 50-60 Hz	Microelectroválvula 24V	UM2/1.56			
				Microelectroválvula 110 - 120V	UM2/1.57			
				Microelectroválvula 230V	UM2/1.58			

		Símbolo	Descripción		Código	Presión min. - max.	Caudal a 6 bar, p=1	ø nominal
22 mm Modulares  	N.C.	/	Corriente Continua	Bobina 12V D.C.	UMB4	/	/	/
				Bobina 24V D.C.	UMB5			
			Corriente Alterna 50-60 Hz	Bobina 24V	UMB56			
				Bobina 110 - 120V	UMB57			
	N.A.	/	Corriente Continua	Bobina 230V	UMB58			
				Bobina 24V D.C. (8 Watt)	UMB10/1			
			Corriente Alterna 50-60 Hz	Bobina 24V	UMB56/1			
				Bobina 110 - 120V	UMB57/1			
G 1/8"  	3/2 N.C.		Corriente Continua	Microelectroválvula 12V D.C.	U305.M4	0 - 10 bar	53 NI/min	mm 1,3
				Microelectroválvula 24V D.C.	U305.M5			
			Corriente Alterna 50-60 Hz	Microelectrovál. 24V	U305.M56			
				Microelectrovál. 110 - 120V	U305.M57			
	3/2 N.A.		Corriente Continua	Microelectrovál. 230V	U305.M58			
				Microelectrovál. 24V C.C. (8 Watt)	U305.M10/1			
			Corriente Alterna 50-60 Hz	Microelectrovál. 24V	U305.M56/1			
				Microelectrovál. 110 - 120V	U305.M57/1			
M5  	3/2 N.C.		Corriente Continua	Microelectroválvula 230V	U305.M58/1			
				Microelectroválvula 12V C.C.	U355.M4	0 - 10 bar	53 NI/min	mm 1,3
			Corriente Alterna 50-60 Hz	Microelectroválvula 24V C.C.	U355.M5			
				Microelectrovál. 24V	U355.M56			
	3/2 N.A.		Corriente Continua	Microelectrovál. 110 - 120V	U355.M57			
				Microelectrovál. 230V	U355.M58			
			Corriente Alterna 50-60 Hz	Microelectrovál. 24V DC (8 Watt)	U355.M10/1			
				Microelectrovál. 24V	U355.M56/1			
			Corriente Alterna 50-60 Hz	Microelectrovál. 110 - 120V	U355.M57/1			
				Microelectrovál. 230V	U355.M58/1			



		Simbolo	Descripción		Código	Presión min. - max.	Caudal a 6 bar, p=1	ø nominal
Tubo 4  	3/2 N.C.		Corriente Continua	Microelectroválvula 12V C.C.	U345.M4	0 - 10 bar	53 NI/min	mm 1,3
				Microelectroválvula 24V C.C.	U345.M5			
			Corriente Alterna 50-60 Hz	Microelectrovál. 24V	U345.M56			
				Microelectrovál. 110 - 120V	U345.M57			
	3/2 N.A.		Corriente Continua	Microelectrovál. 230V	U345.M58			
				Microelectrovál. 24V C.C. (8 Watt)	U345.M10/1			
			Corriente Alterna 50-60 Hz	Microelectrovál. 24V	U345.M56/1			
				Microelectrovál. 110 - 120V	U345.M57/1			
				Microelectrovál. 230V	U345.M58/1			

		Simbolo	Descripción		Código	Presión min. - max.	Caudal a 6 bar, p=1	ø nominal
22 mm Biestable  	3/2 N.C.		Corriente Continua	Microelec. para dis. y bases	UM5/B	0 - 10 bar	53 NI/min	mm 1,3
				Microelec. G 1/8" conbases mod.	U305.M5/B			
				Microelec.M5 conbases mod.	U355.M5/B			
				Microelec.tuboØ4 conbases mod.	U345.M5/B			
				Bobina parabiasta ble	UMBB5			
						/	/	/

	Descripción		Código	Presión min. - max.	Caudal a 6 bar, p=1	ø nominal
Bobina para electroválvula 30 mm (para mecánica M3 y M4) 	Bobina 24V C.C.		UMC5	/	/	/
	Bobina 24V 50-60 Hz		UMC56			
	Bobina 110 - 120V 50-60 Hz		UMC57			
	Bobina 230V 50-60 Hz		UMC58			

		Simbolo	Descripción		Código	Presión min. - max.	Caudal a 6 bar, p=1	ø nominal
32 mm  	3/2 N.C.		Corriente Continua	Electroválvula 12V C.C.	US4	0 - 10 bar	53 NI/min	mm 1,8
				Electroválvula 24V C.C.	US5			
			Corriente Alterna 50-60 Hz	Electroválvula 24V	US56			
				Electroválvula 110 - 120V	US57			
	3/2 N.A.		Corriente Continua	Electroválvula 230V	US58			
				Electroválvula 12V C.C.	US4/1			
			Corriente Alterna 50-60 Hz	Electroválvula 24V C.C.	US 5/1			
				Electroválvula 24V	US56/1			
				Electroválvula 110 - 120V	US57/1			
				Electroválvula 230V	US58/1			



ELECTROVALVULAS

(Serie 300, catalogo 2, sección 1)

PNEUMAX

	Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal 6 bar, p=1	Ø nominal
	Base para empleo simple orific. en línea - rosca G 1/8"	300.04.00	/	/	/
	Base para empleo simple orific. a 90° - rosca G 1/8"	300.04.90			
	Base para montaje en batería - inicial	300.05.00			
	Base para montaje en batería - nipel hueco	300.05.01			
	Base para montaje en batería - nipel ciego	300.05.02			
	Base para montaje en batería - intermedia	300.06.00			
	Base para montaje en batería - final	300.07.00			
	Base integral para montaje en batería	300.08.*			
	Base para alimentación externa	300.10.5			
	Conector eléctrico normal	300.11.00			
	Conector eléctrico luminoso	300.11.0**.L			
	Placa de cierre	300.12.00			

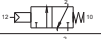
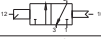
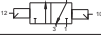
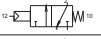
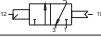
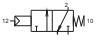
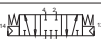
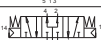
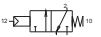
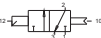
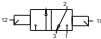
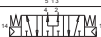
* = N° PUESTOS (de 02 a 05)

** = 1 = 24V DC/AC 2 = 110V 50-60 Hz 3 = 220V 50-60 Hz

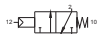
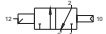
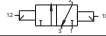
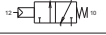
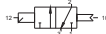
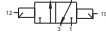
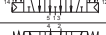
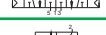
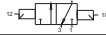
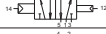
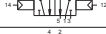
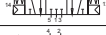
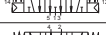


VALVULAS DE MANDO NEUMATICO

(Serie 105, 200, catalogo 2, sección 2)

		Símbolo	Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal 6 bar, p=1	ø nominal			
M5 	3/2		Neumático - Diferencial externo	105.32.11.1	2,5-10 bar	120 NI/min	mm 2,5			
			Neumático - Neumático	105.32.11.12						
			Neumático - Muelle	105.32.11.11	2-10 bar					
	5/2		Neumático - Diferencial externo	105.52.11.1	2,5-10 bar					
			Neumático - Neumático	105.52.11.12						
			Neumático - Muelle	105.52.11.11	2-10 bar					
G 1/8"  	3/2		Neumático - Diferencial externo	228.32.11.1	2,5-10 bar	540 NI/min	mm 6			
			Neumático - Diferencial autoalimentado	228.32.11.12						
			Neumático - Neumático	228.32.11.12/1	2-10 bar					
			Neumático Amplificado - Muelle	228.32.11.11						
	5/2		Neumático - Muelle	228.32.13.1	0,5-10 bar					
			Neumático - Diferencial externo	228.52.11.1	2,5-10 bar					
			Neumático - Diferencial autoalimentado	228.52.11.12						
			Neumático - Neumático	228.52.11.12/1				2-10 bar		
			Neumático Amplificado - Muelle	228.52.11.11						
			Neumático - Neumático - CC	228.52.13.1	0,5-10 bar					
		5/3		Neumático - Neumático - CA	228.53.31.11.11			3-10 bar	410 NI/min	
			Neumático - Neumático - CP	228.53.32.11.11						
			Neumático - Muelle	228.53.33.11.11						
	G 1/4" 	3/2		Neumático - Diferencial externo	224.32.11.1			2,5-10 bar	1360 NI/min	mm 8
				Neumático - Neumático	224.32.11.12					
			Neumático - Muelle	224.32.11.11	2-10 bar					
5/2			Neumático - Diferencial externo	224.52.11.1	2,5-10 bar					
			Neumático - Neumático	224.52.11.12						
			Neumático - Neumático - CC	224.52.11.11	2-10 bar					
5/3			Neumático - Neumático - CA	224.53.31.11.11	3-10 bar	1280 NI/min				
			Neumático - Neumático - CP	224.53.32.11.11						
				224.53.33.11.11						



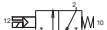
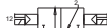
		Símbolo	Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal 6 bar, p=1	ø nominal	
Serie compacta  	3/2		Neumático - Muelle	214/2.32.11.1	2,5-10 bar	1030 NI/min	mm 7	
			Neumático - Diferencial autoalimentado	214/2.32.11.12				
			Neumático - Neumático	214/2.32.11.11	2-10 bar			
			Neumático Amplificado - Muelle	214/2.32.13.1	0,5-10 bar			
	5/2		Neumático - Muelle	214/2.52.11.1	2,5-10 bar			
			Neumático - Diferencial autoalimentado	214/2.52.11.12				
			Neumático - Neumático	214/2.52.11.11	2-10 bar			
			Neumático Amplificado - Muelle	214/2.52.13.1	0,5-10 bar			
G 1/2" 	3/2		Neumático - Muelle	212.32.11.1	2,5-10 bar	3500NI/min	mm 15	
			Neumático - Diferencial externo	212.32.11.12				
			Neumático - Neumático	212.32.11.11	2-10 bar			
	5/2		Neumático - Muelle	212.52.11.1	2,5-10 bar	3000NI/min		
			Neumático - Diferencial externo	212.52.11.12				
			Neumático - Neumático	212.52.11.11	2-10 bar			
	5/3		Neumático - Neumático CC	212.53.31.11.11	3-10 bar			
			Neumático - Neumático CA	212.53.32.11.11				
			Neumático - Neumático CP	212.53.33.11.11				
	G 1" 	3/2		Neumático - Muelle	211.32.11.1	2,5-10 bar		6500NI/min
			Neumático - Diferencial externo	211.32.11.12				
			Neumático - Neumático	211.32.11.11	2-10 bar			
5/2			Neumático - Muelle	211.52.11.1	2,5-10 bar			
			Neumático - Diferencial externo	211.52.11.12				
			Neumático - Neumático	211.52.11.11	2-10 bar			
5/3			Neumático - Neumático - CC	211.53.31.11.11	3-10 bar			
			Neumático - Neumático - CA	211.53.32.11.11				
			Neumático - Neumático - CP	211.53.33.11.11				

S* = Código electroválvula 32 mm (sec.2)

ELECTROVALVULAS

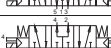
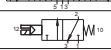
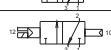
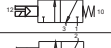
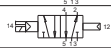
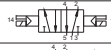
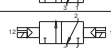
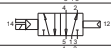
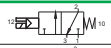
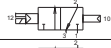
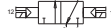
(Serie 400, catalogo 2, sección 3)



		Símbolo	Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal 6 bar, p=1	Ø nominal
G 1/8"   	3/2		Microsolenoido - Muelle	468.32.0.1.M2	2,5-10 bar	540NI/min	mm 6
			Solenoido - Muelle	428.32.0.1.S*			
			Microsolenoido - Diferencial	468.32.0.12.M2			
			Solenoido - Diferencial	428.32.0.12.S*			
			Microsolenoido - Microsolenoido	468.32.0.0.M2	2-10 bar		
			Solenoido - Solenoido	428.32.0.0.S*			
	5/2		Microsolenoido - Muelle	468.52.0.1.M2	2,5-10 bar		
			Solenoido - Muelle	428.52.0.1.S*			
			Microsolenoido - Diferencial	468.52.0.12.M2			
			Solenoido - Diferencial	428.52.0.12.S*			
			Microsolenoido - Microsolenoido	468.52.0.0.M2	2-10 bar		
			Solenoido - Solenoido	428.52.0.0.S*			



		Símbolo	Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal 6 bar, p=1	Ø nominal			
G1/8"	5/3		Microsolenoid - Microsolenoid - CC	468.53.31.0.0.M2	2,5-10 bar	410NI/min	mm 6			
			Microsolenoid - Microsolenoid - CA	468.53.32.0.0.M2						
			Microsolenoid - Microsolenoid - CP	468.53.33.0.0.M2						
			Solenoid - Solenoid - CC	428.53.31.0.0.S*						
			Solenoid - Solenoid - CA	428.53.32.0.0.S*						
			Solenoid - Solenoid - CP	428.53.33.0.0.S*						
Solenoid en línea	3/2		Microsolenoid - Muelle	468/1.32.0.1.M2	2,5-10 bar	540NI/min	mm 6			
			Microsolenoid - Diferencial	468/1.32.0.12.M2	2-10 bar					
			Microsolenoid - Microsolenoid	468/1.32.0.0.M2						
	5/2		Microsolenoid - Muelle	468/1.52.0.1.M2	2,5-10 bar			410NI/min		
			Microsolenoid - Diferencial	468/1.52.0.12.M2	2-10 bar					
			Microsolenoid - Microsolenoid	468/1.52.0.0.M2						
	5/3		Microsolenoid - Microsolenoid CC	468/1.53.31.0.0.M2	3-10 bar	410NI/min				
			Microsolenoid - Microsolenoid CA	468/1.53.32.0.0.M2						
			Microsolenoid - Microsolenoid CP	468/1.53.33.0.0.M2						
G 1/4"	3/2		Microsolenoid - Muelle	464.32.0.1.M2	2,5-10 bar	1360NI/min	mm 8			
			Solenoid - Muelle	424.32.0.1.S*						
			Microsolenoid - Diferencial	464.32.0.12.M2						
			Solenoid - Diferencial	424.32.0.12.S*						
		Microsolenoid - Microsolenoid	464.32.0.0.M2	2-10 bar						
		Solenoid - Solenoid	424.32.0.0.S*							
	5/2		Microsolenoid - Muelle	464.52.0.1.M2	2,5-10 bar					
			Solenoid - Muelle	424.52.0.1.S*						
			Microsolenoid - Diferencial	464.52.0.12.M2						
			Solenoid - Diferencial	424.52.0.12.S*						
		Microsolenoid - Microsolenoid	464.52.0.0.M2	2-10 bar						
		Solenoid - Solenoid	424.52.0.0.S*							
	5/3		Microsolenoid - Microsolenoid - CC	464.53.31.0.0.M2	3-10 bar	1280NI/min				
			Microsolenoid - Microsolenoid - CA	464.53.32.0.0.M2						
			Microsolenoid - Microsolenoid - CP	464.53.33.0.0.M2						
			Solenoid - Solenoid - CC	424.53.31.0.0.S*						
			Solenoid - Solenoid - CA	424.53.32.0.0.S*						
			Solenoid - Solenoid - CP	424.53.33.0.0.S*						
Solenoid en línea	3/2		Microsolenoid - Muelle	464/1.32.0.1.M2	2,5-10 bar	1360NI/min	mm 8			
			Microsolenoid - Diferencial	464/1.32.0.12.M2	2-10 bar					
			Microsolenoid - Microsolenoid	464/1.32.0.0.M2						
	5/2		Microsolenoid - Muelle	464/1.52.0.1.M2	2,5-10 bar			1280NI/min		
			Microsolenoid - Diferencial	464/1.52.0.12.M2	2-10 bar					
			Microsolenoid - Microsolenoid	464/1.52.0.0.M2						
	5/3		Microsolenoid - Microsolenoid - CC	464/1.53.31.0.0.M2	3-10 bar	1280NI/min				
			Microsolenoid - Microsolenoid - CA	464/1.53.32.0.0.M2						
			Microsolenoid - Microsolenoid - CP	464/1.53.33.0.0.M2						
	3/2		Solenoid - Muelle	424/1.32.0.1.S*	2,5-10 bar	1360NI/min	mm 8			
			Solenoid - Diferencial	424/1.32.0.12.S*	2-10 bar					
			Solenoid - Solenoid	424/1.32.0.0.S*						

		Símbolo	Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal 6 bar, p=1	Ø nominal	
 	5/2		Solenoide - Muelle	424/1.52.0.1.S*	2,5-10 bar	1360NI/min	mm 8	
			Solenoide - Diferencial	424/1.52.0.12.S*				
			Solenoide - Solenoide	424/1.52.0.0.S*	2-10 bar			
	5/3		Solenoide - Solenoide - CC	424/1.53.31.0.0S*	3-10 bar	1280NI/min		
			Solenoide - Solenoide - CA	424/1.53.32.0.0S*				
			Solenoide - Solenoide - CP	424/1.53.33.0.0S*				
Serie compacta   	3/2		Microsolenoide - Muelle	414/2.32.0.1.M2	2,5-10 bar	1030NI/min	mm 7	
			Microsolenoide - Diferencial	414/2.32.0.12.M2				
			Microsolenoide - Microsolenoide	414/2.32.0.0.M2	2-10 bar			
	5/2		Microsolenoide - Muelle	414/2.52.0.1.M2	2,5-10 bar			
			Microsolenoide - Diferencial	414/2.52.0.12.M2				
			Microsolenoide - Microsolenoide	414/2.52.0.0.M2				2-10 bar
				Base modular para montaje en batería	414.00	/	/	/
				Base alimentación suplementaria	414.01			
Montaje en bat. 	5/2		Microsolenoide - Muelle	414/3.52.0.1.M2	2,5-10 bar	1030NI/min	mm 7	
			Microsolenoide - Diferencial	414/3.52.0.12.M2				
			Microsolenoide - Microsolenoide	414/3.52.0.0.M2	2-10 bar			
Acoplamiento Namur   	3/2		Microsolenoide - Muelle	514/N.32.0.1.M2	2,5-10 bar	1030NI/min	mm 7	
			Microsolenoide - Diferencial	514/N.32.0.12.M2				
			Microsolenoide - Microsolenoide	514/N.32.0.0.M2	2-10 bar			
	5/2		Microsolenoide - Muelle	514/N.52.0.1.M2	2,5-10 bar			
			Microsolenoide - Diferencial	514/N.52.0.12.M2				
			Microsolenoide - Microsolenoide	514/N.52.0.0.M2				2-10 bar
G 1/2"  	3/2		Solenoide - Muelle	412.32.0.1.S*	2,5-10 bar	3500NI/min	mm 15	
			Solenoide - Diferencial	412.32.0.12.S*				
			Solenoide - Solenoide	412.32.0.0.S*	2-10 bar			
	5/2		Solenoide - Muelle	412.52.0.1.S*	2,5-10 bar			
			Solenoide - Diferencial	412.52.0.12.S*				
			Solenoide - Solenoide	412.52.0.0.S*				2-10 bar
	5/3		Solenoide - Solenoide - CC	412.53.31.0.0.S*	3-10 bar	3000NI/min		
			Solenoide - Solenoide - CA	412.53.32.0.0.S*				
			Solenoide - Solenoide - CP	412.53.33.0.0.S*				
Solenoide en línea   	3/2		Solenoide - Muelle	412/1.32.0.1.S*	2,5-10 bar	3500NI/min	mm 15	
			Solenoide - Diferencial	412/1.32.0.12.S*				
			Solenoide - Solenoide	412/1.32.0.0.S*	2-10 bar			
	5/2		Solenoide - Muelle	412/1.52.0.1.S*	2,5-10 bar			
			Solenoide - Diferencial	412/1.52.0.12.S*				
			Solenoide - Solenoide	412/1.52.0.0.S*				2-10 bar
	5/3		Solenoide - Solenoide - CC	412/1.53.31.0.0S*	3-10 bar	3000NI/min		
			Solenoide - Solenoide - CA	412/1.53.32.0.0S*				
			Solenoide - Solenoide - CP	412/1.53.33.0.0S*				
G 1" 	3/2		Solenoide - Muelle	411.32.0.1.S*	2-10 bar	6500NI/min	mm 20	
			Solenoide - Diferencial	411.32.0.12.S*	2,5-10 bar			
			Solenoide - Solenoide	411.32.0.0.S*	2-10 bar			

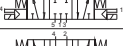
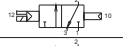
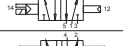
S* = Código electroválvula 32 mm



ELECTROVALVULAS ECO 2518

(Serie 400, catalogo 2, sección 3)

PNEUMAX

		Símbolo	Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal 6 bar, p=1	ø nominal
G 1"  	5/2		Solenoid - Muelle	411.52.0.1.S*	2-10 bar	6500NI/min	mm 20
			Solenoid - Diferencial	411.52.0.12.S*	2,5-10 bar		
			Solenoid - Solenoide	411.52.0.0.S*	2-10 bar		
	5/3		Solenoid - Solenoide - CC	411.53.31.0.0.S*	3-10 bar		
			Solenoid - Solenoide - CA	411.53.32.0.0.S*			
			Solenoid - Solenoide - CP	411.53.33.0.0.S*			
G 1/8"   	3/2		Microsolenoid - Muelle	488.32.0.1.*	2,5-10 bar	620NI/min	mm 6
			Microsolenoid - Diferencial	488.32.0.12.*	2-10 bar		
			Microsolenoid - Microsolenoid	488.32.0.0.*			
	5/2		Microsolenoid - Muelle	488.52.0.1.*	2,5-10 bar	410NI/min	
			Microsolenoid - Diferencial	488.52.0.12.*	2-10 bar		
			Microsolenoid - Microsolenoid	488.52.0.0.*			
	5/3		Microsolenoid - Microsolenoid - CC	488.53.31.0.0.*	2,5-10 bar		
			Microsolenoid - Microsolenoid - CA	488.53.32.0.0.*			
			Microsolenoid - Microsolenoid - CP	488.53.33.0.0.*			
G 1/4"    	3/2		Microsolenoid - Muelle	484.32.0.1.*	2,5-10 bar	620NI/min	mm 6
			Microsolenoid - Diferencial	484.32.0.12.*	2-10 bar		
			Microsolenoid - Microsolenoid	484.32.0.0.*			
	5/2		Microsolenoid - Muelle	484.52.0.1.*	2,5-10 bar	410NI/min	
			Microsolenoid - Diferencial	484.52.0.12.*	2-10 bar		
			Microsolenoid - Microsolenoid	484.52.0.0.*			
	5/3		Microsolenoid - Microsolenoid - CC	484.53.31.0.0.*	2,5-10 bar		
			Microsolenoid - Microsolenoid - CA	484.53.32.0.0.*			
			Microsolenoid - Microsolenoid - CP	484.53.33.0.0.*			
			Colector para G 1/8" - G 1/4"	488.**	/	/	/
			Placa cierre para G 1/8" - G 1/4"	488.00			

* Código tensión: **M11** = tensión 24 V C.C. (potencia absorbida en régimen 3,8 Watt)

M56 = tensión 24 V 50/60 Hz (potencia absorbida en punta 9 VA, en régimen 6 VA)

M57 = tensión 110 V 50/60 Hz (potencia absorbida en punta 9 VA, en régimen 6 VA)

M58 = tensión 220 V 50/60 Hz (potencia absorbida en punta 9 VA, en régimen 6 VA)

** = N. PUESTOS (de 02 a 05)

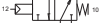
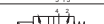
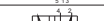


VALVULAS Y ELECTROVALVULAS DE OBTURADOR

(Serie 700, catalogo 2, sección 4)

		Símbolo	Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal 6 bar, p=1	Ø nominal
M5 	3/2		Neumático - Muelle	705.32.11.1	max 10 bar	570NI/min	mm 5,5
G 1/8" 	3/2		Neumático - Muelle	718.32.11.1	max 10 bar	570NI/min	mm 5,5
			Neumático - Muelle N.A.	778.32.11.1A	2,5-10 bar	840NI/min	mm 6
			Neumático - Muelle N.C.	778.32.11.1C			
			Microsolenoid - Muelle N.A.	778.32.0.1A.M2	3-10 bar		
			Microsolenoid - Muelle N.C.	778.32.0.1C.M2			
	5/2		Neumático - Muelle	778.52.11.1	2,5-10 bar	840NI/min	
			Microsolenoid - Muelle	778.52.0.1.M2	3-10 bar		
			Válvula para colector	788.52.11.1	2,5-10 bar		
			Electroválvula para colector	788.52.0.1.M2	3-10 bar		
			Colector	788/*	/	/	/



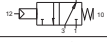
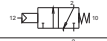
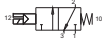
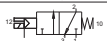
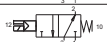
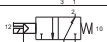
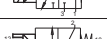
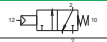
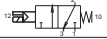
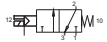
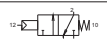
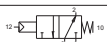
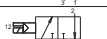
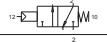
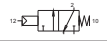
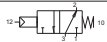
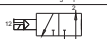
		Símbolo	Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal 6 bar, p=1	Ø nominal
G 1/4" 	3/2		Neumático - Muelle N.A.	774.32.11.1A	2,5-10 bar	1560NI/min	mm 8
			Neumático - Muelle N.C.	774.32.11.1C			
			Microsolenoide - Muelle N.A.	774.32.0.1A.M2	3-10 bar		
			Microsolenoide - Muelle N.C.	774.32.0.1C.M2			
	5/2		Neumático - Muelle	774.52.11.1	2,5-10 bar		
			Microsolenoide - Muelle	774.52.0.1.M2	3-10 bar		
			Válvula para colector	784.52.11.1	2,5-10 bar		
			Electroválvula para colector	784.52.0.1.M2	3-10 bar		
		Colector			784/*	/	/

* = N. PUESTOS (de 02 a 05)

VALVULAS Y ELECTROV. PARA AIRE COMPRIMIDO Y VACIO

(Serie 700, catalogo 2, sección 4)



		Símbolo	Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal 6 bar, p=1	Ø nominal
G 3/8"	para aire		Neumático - Muelle N.A.	779.32.11.1A	2,5-10 bar	1800NI/min	mm 10
			Neumático - Muelle N.C.	779.32.11.1C			
			Microsolenoide - Muelle, autoalimen. N.C.	779.32.0.1AC.M2	3-10 bar		
			Microsolenoide - Muelle, alim. Est. N.C.	779.32.0.1C.M2	2,5-10 bar		
			Microsolenoide - Muelle, autoalimen.-N.A.	779.32.0.1AA.M2	3-10 bar		
			Microsolenoide - Muelle, alim. Est. N.A.	779.32.0.1A.M2	2,5-10 bar		
	para vacío		Neumático - Muelle N.A.	779/V.32.11.1A	min.2 bar	/	
			Neumático - Muelle N.C.	779/V.32.11.1C			
			Microsolenoide - Muelle, autoalimen. N.A.	779/V.32.0.1AA.M2/V	min.2 bar		
			Microsolenoide -Muelle, autoalimen. N.C.	779/V.32.0.1AC.M2/V			
			Microsolenoide - Muelle, alimen. ext. N.A.	779/V.32.0.1A.M2	min.2 bar		
			Microsolenoide - Muelle, alimen. ext. N.C.	779/V.32.0.1C.M2			
G 1/2"	para aire		Neumático - Muelle N.C.	772.32.11.1C	2,5-10 bar	/	mm 15
			Microsolenoide - Muelle, autoalimen. N.C.	772.32.0.1AC.M2	3-10 bar		
			Microsolenoide - Muelle, alimen. ext. N.C.	772.32.0.1C.M2	2,5-10 bar		
	para vacío		Neumático - Muelle N.A.	772/V.32.11.1A	min.2 bar		
			Neumático - Muelle N.C.	772/V.32.11.1C			
			Microsolenoide - Muelle, autoalimen. N.A.	772/V.32.0.1AA.M2/V	min.2 bar		
			Microsolenoide - Muelle, autoalimen. N.C.	772/V.32.0.1AC.M2/V			
			Microsolenoide - Muelle, alimen. ext. N.A.	772/V.32.0.1A.M2			
	Microsolenoide - Muelle, aliment. ext. N.C.	772/V.32.0.1C.M2					
G 3/4"	para aire		Neumático - Muelle N.C.	773.32.11.1C	2,5-10 bar	6100NI/min	mm 20
			Microsolenoide - Muelle, autoalimen. N.C.	773.32.0.1AC.M2	3-10 bar		
			Microsolenoide - Muelle, alimen. ext. N.C.	773.32.0.1C.M2	2,5-10 bar		
	para vacío		Neumático - Muelle N.A.	773/V.32.11.1A	min.2 bar	/	
			Neumático - Muelle N.C.	773/V.32.11.1C			
			Microsolenoide - Muelle, autoalimen. N.A.	773/V.32.0.1AA.M2/V	min.2 bar		
			Microsolenoide - Muelle, autoalimen. N.C.	773/V.32.0.1AC.M2/V			
			Microsolenoide - Muelle, alimen. ext. N.A.	773/V.32.0.1A.M2			
			Microsolenoide - Muelle, alimen. ext. N.C	773/V.32.0.1C.M2			



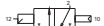
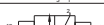
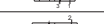
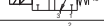
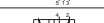
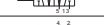
		Símbolo	Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal 6 bar, p=1	ø nominal
G 1"	para aire		Neumático - Muelle N.C.	771.32.11.1C	2,5-10 bar	12000NI/min	mm 25
			Microsolenoide - Muelle, autoalimen. N.C.	771.32.0.1AC.M2	3-10 bar		
			Microsolenoide - Muelle, alimen. ext. N.C.	771.32.0.1C.M2	2,5-10 bar		
	para vacío		Neumático - Muelle N.A.	771/V.32.11.1A	min 2 bar	/	
			Neumático - Muelle N.C.	771/V.32.11.1C			
			Microsol. - Muelle, autoalimentada N.A.	771/V.32.0.1AA.M2/V			
			Microsol. - Muelle, autoalimentada N.C.	771/V.32.0.1AC.M2/V			
			Microsol. - Muelle, alimentada ext. N.A.	771/V.32.0.1A.M2	min 2 bar		
	Microsol. - Muelle, alimentada ext. N.C.	771/V.32.0.1C.M2					
G 1½"	para aire		Neumático - Muelle N.C.	776.22.11C	2,5-10 bar	33500NI/min	mm 38
			Solenoide - Muelle, autoalimentada N.C.	776.22.0.1AC.S*	3-10 bar		
			Solenoide - Muelle, alimentada ext. N.C.	776.22.0.1C.S*	2,5-10 bar		
			Neumático - Muelle N.C.	776.32.11.1C	2,5-10 bar		
			Solenoide - Muelle, autoalimentada N.C.	776.32.0.1AC.S*	3-10 bar		
	para vacío		Solenoide - Muelle, alimentada ext. N.C.	776.32.0.1C.S*	2,5-10 bar	/	
			Neumático - Muelle N.C.	776/V.22.11.1C	min 2 bar		
			Solenoide - Muelle, alimentada ext. N.C.	776/V.22.0.1C.S*			
			Neumático - Muelle N.A.	776/V.32.11.1A			
			Neumático - Muelle N.C.	776/V.32.11.1C			
			Solenoide - Muelle, alimentada ext. N.A.	776/V.32.0.1A.S*			
			Solenoide - Muelle, alimentada ext. N.C.	776/V.32.0.1C.S*			

S* = Ver tensiones de microelectroválvulas 32 mm pag. 2.7 y 2.8



DISTRIBUIDORES Y ELECTRODISTRIBUIDORES

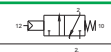
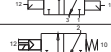
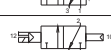
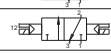
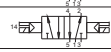
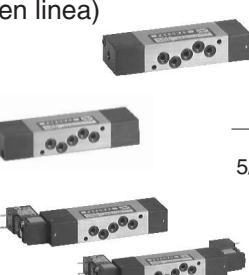
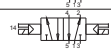
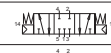
(Serie 800, catalogo 2, sección 5)

		Símbolo	Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal 6 bar, p=1	ø nominal	
M5 Compactos       	3/2		Neumático - Muelle	805.32.11.1	2-10 bar	160NI/min	mm 2,5	
			Neumático - Diferencial	805.32.11.12				
			Neumático - Neumático	805.32.11.11	1,5-10 bar			
			Microsolenoide - Muelle	805.32.0.1._*	2-10 bar			
			Microsolenoide - Diferencial	805.32.0.12._*				
			Microsolenoide - Microsolenoide	805.32.0.0._*	1,5-10 bar			
	5/2		Neumático - Muelle	805.52.11.1	2-10 bar			
			Neumático - Diferencial	805.52.11.12				
			Neumático - Neumático	805.52.11.11	1,5-10 bar			
			Microsolenoide - Muelle	805.52.0.1._*	2-10 bar			
			Microsolenoide - Diferencial	805.52.0.12._*				
			Microsolenoide - Microsolenoide	805.52.0.0._*	1,5-10 bar			
				Brida de enganche	800.00	/	/	/
				Placa cierre	805.00			
				Colectores	805.**			

** = N. PUESTOS (de 02 a 10)

* = Elección código de tensiones: **01** = microsolenoide 12 V C.C. **06** = microsolenoide 110 V A.C.
02 = microsolenoide 24 V C.C. **07** = microsolenoide 220 V A.C.
05 = microsolenoide 24 V A.C.
El electropiloto utilizado es un microsolenoide de 15 mm 3/2 N.C. con faston y tobera Ø 1,1



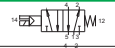
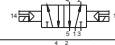
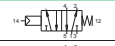
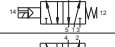
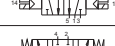
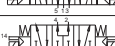
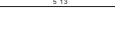
		Símbolo	Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal 6 bar, p=1	Ø nominal		
Compactos para base 	5/2		Neumático - Muelle	8 05.52.11.1	2-10 bar	160NI/min	mm 2,5		
			Neumático - Diferencial	815.52.11.12					
			Neumático - Neumático	815.52.11.11	1,5-10 bar				
			Microsolenoide - Muelle	815.52.0.1._*	2-10 bar				
			Microsolenoide - Diferencial	815.52.0.12._*					
			Microsolenoide - Microsolenoide	815.52.0.0._*	1,5-10 bar				
			Brida de enganche	800.00	/	/	/		
			Placa de cierre	815.00					
			Bases múltiples racor para TUBO Ø 4	845.*					
			Bases múltiples racor para rosca M5	855.*					
G 1/8" Compactos 	3/2		Neumático - Muelle	808.32.11.1	2-10 bar	520NI/min	mm 4		
			Neumático - Diferencial	808.32.11.12					
			Neumático - Neumático	808.32.11.11	1,5-10 bar				
			Microsolenoide - Muelle	808.32.0.1._*	2-10 bar				
			Microsolenoide - Diferencial	808.32.0.12._*					
			Microsolenoide - Microsolenoide	808.32.0.0._*	1,5-10 bar				
	5/2		Neumático - Muelle	808.52.11.1	2-10 bar			520NI/min	mm 4
			Neumático - Diferencial	808.52.11.12					
			Neumático - Neumático	808.52.11.11	1,5-10 bar				
			Microsolenoide - Muelle	808.52.0.1._*	2-10 bar				
			Microsolenoide - Diferencial	808.52.0.12._*					
			Microsolenoide - Microsolenoide	808.52.0.0._*	1,5-10 bar				
	5/3		Neumático - Neumático CC	808.53.31.11.11	3-10 bar			520NI/min	mm 4
			Neumático - Neumático CA	808.53.32.11.11					
			Microsolenoide - Microsolenoide CC	808.53.31.0.0._*					
			Microsolenoide - Microsolenoide CA	808.53.32.0.0._*					
			Brida de enganche	800.00	/	/	/		
			Placa de cierre	808.00					
			Colector	808.**					
Compactos para base (Microsol. en línea) 	5/2		Neumático - Muelle	818.52.11.1	2-10 bar	520NI/min	mm 4		
			Neumático - Diferencial	818.52.11.12					
			Neumático - Neumático	818.52.11.11	1,5-10 bar				
			Microsolenoide - Muelle	818.52.0.1._*	2-10 bar				
			Microsolenoide - Diferencial	818.52.0.12._*					
			Microsolenoide - Microsolenoide	818.52.0.0._*	1,5-10 bar				
	5/3		Neumático - Neumático CC	818.53.31.11	3-10 bar			520NI/min	mm 4
			Neumático - Neumático CA	818.53.32.11.11					
			Microsolenoide - Microsolenoide CC	818.53.31.0.0._*					
			Microsolenoide - Microsolenoide CA	818.53.32.0.0._*					

** = N. PUESTOS (de 02 a 10)

_ = Elección códigos tensiones: **01** = microsolenoid 12 V C.C. **06** = microsolenoid 110 V A.C.
02 = microsolenoid 24 V C.C. **07** = microsolenoid 220 V A.C.
05 = microsolenoid 24 V A.C.

El electropiloto utilizado es un microsolenoid de 15 mm 3/2 N.C. con faston y tobera Ø 1,1



		Símbolo	Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal 6 bar, p=1	ø nominal
Compactos para base (Microsol. a 90°)	5/2		Microsolenoide - Muelle	818/1.52.0.1._*	2-10 bar	520NI/min	mm 4
			Microsolenoide - Diferencial	818/1.52.0.12._*			
			Microsolenoide - Microsolenoide	818/1.52.0.0._*	1,5-10 bar		
	5/3		Microsolenoide - Microsolenoide CC	818/1.53.31.0.0._*	3-10 bar		
			Microsolenoide - Microsolenoide CA	818/1.53.32.0.0._*			
 			Brida de enganche	800.00	/	/	/
			Placa de cierre	818.00			
			Bases múltiple	818.*			
G 1/8" En tecnopolimero	5/2		Neumático - Muelle	828.52.1.9	2,5-10 bar	800NI/min	mm 7
			Neumático - Diferencial	828.52.1.6	2-10 bar		
			Neumático - Neumático	828.52.1.8	1,5-10 bar		
			Microsolenoide - Muelle	828.52.3.9.M2	2,5-10 bar		
			Microsolenoide - Diferencial	828.52.3.6.M2	2-10 bar		
			Microsolenoide - Solenoide	828.52.3.5.M2	1,5-10 bar		
	5/3		Neumático - Neumático CC	828.53.31.1.8	3-10 bar	710NI/min	
			Neumático - Neumático CA	828.53.32.1.8			
			Neumático - Neumático CP	828.53.33.1.8			
			Microsolenoide - Microsolenoide CC	828.53.31.3.5.M2	3-10 bar		
			Microsolenoide - Microsolenoide CA	828.53.32.3.5.M2			
			Microsolenoide - Microsolenoide CP	828.53.33.3.5.M2			
 			Placa de cierre	828.00	/	/	/
			Colector	828.**			
Conexiones roscadas	5/2		Neumático - Muelle	858/2.52.1.9	2,5-10 bar	600NI/min	mm 6
			Neumático - Diferencial	858/2.52.1.6	2-10 bar		
			Neumático - Neumático	858/2.52.1.8	1,5-10 bar		
			Solenoide - Muelle	858/2.52.3.9.M2	2,5-10 bar		
			Solenoide - Diferencial	858/2.52.3.6.M2	2-10 bar		
			Solenoide - Solenoide	858/2.52.3.5.M2	1,5-10 bar		
	5/3		Neumático - Neumático CC	858/2.53.31.1.8	3-10 bar	430NI/min	
			Neumático - Neumático CA	858/2.53.32.1.8			
			Neumático - Neumático CP	858/2.53.33.1.8			
			Microsolenoide - Microsolenoide CC	858/2.53.31.3.5.M2			
			Microsolenoide - Microsolenoide CA	858/2.53.32.3.5.M2			
			Microsolenoide - Microsolenoide CP	858/2.53.33.3.5.M2			
	    			Placa modular para montaje en batería	858/3.00	/	
			Pata baja	858/3.01			
			Pata alta	858/3.02			
			Racor de entrada	858/3.03			
			Placa mod. para montaje en batería con alim.sep.	858/3.04			

** = N. PUESTOS (de 02 a 10)

_* = Elección códigos tensiones: **01** = microsolenoide 12 V C.C. **06** = microsolenoide 110 V A.C.
02 = microsolenoide 24 V C.C. **07** = microsolenoide 220 V A.C.
05 = microsolenoide 24 V A.C.

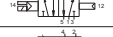
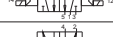
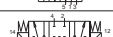
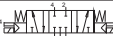
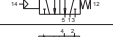
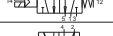
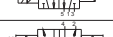
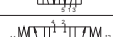
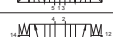
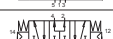
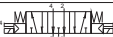
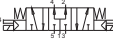
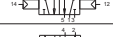
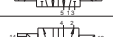
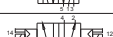
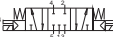
El electropiloto utilizado es un microsolenoide de 15 mm 3/2 N.C. con faston y tobera Ø 1,1

		Símbolo	Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal 6 bar, p=1	Ø nominal
Para montaje en batería	5/2		Neumático - Muelle	858/3.52.1.9	2,5-10 bar	600NI/min	mm 6
			Neumático - Diferencial	858/3.52.1.6	2-10 bar		
			Neumático - Neumático	858/3.52.1.8	1,5-10 bar		
			Microsolenoid - Muelle	858/3.52.3.9.M2	2,5-10 bar		
			Microsolenoid - Diferencial	858/3.52.3.6.M2	2-10 bar		
			Microsolenoid - Microsolenoid	858/3.52.3.5.M2	1,5-10 bar		
	5/3		Neumático - Neumático CC	858/3.53.31.1.8	3-10 bar	430NI/min	
			Neumático - Neumático CA	858/3.53.32.1.8			
			Neumático - Neumático CP	858/3.53.33.1.8			
			Microsolenoid - Microsolenoid CC	858/3.53.31.3.5.M2			
			Microsolenoid - Microsolenoid CA	858/3.53.32.3.5.M2			
			Microsolenoid - Microsolenoid CP	858/3.53.33.3.5.M2			
Para montaje en Bases ISO Talla 1	5/2		Neumático - Muelle	858/4.52.1.9	2,5-10 bar	720NI/min	mm 6
			Neumático - Diferencial	858/4.52.1.6	2-10 bar		
			Neumático - Neumático	858/4.52.1.8	1,5-10 bar		
			Microsolenoid - Muelle	858/4.52.3.9.M2	2,5-10 bar		
			Microsolenoid - Diferencial	858/4.52.3.6.M2	2-10 bar		
			Microsolenoid - Microsolenoid	858/4.52.3.5.M2	1,5-10 bar		
	5/3		Neumático - Neumático CC	858/4.53.31.1.8	3-10 bar	520NI/min	
			Neumático - Neumático CA	858/4.53.32.1.8			
			Neumático - Neumático CP	858/4.53.33.1.8			
			Microsolenoid - Microsolenoid CC	858/4.53.31.3.5.M2			
			Microsolenoid - Microsolenoid CA	858/4.53.32.3.5.M2			
			Microsolenoid - Microsolenoid CP	858/4.53.33.3.5.M2			
G 1/4" Tecnopolimero	5/2		Neumático - Muelle	824.52.1.9	2,5-10 bar	1350NI/min	mm 8,5
			Neumático - Diferencial	824.52.1.6	2-10 bar		
			Neumático - Neumático	824.52.1.8	1,5-10 bar		
			Microsolenoid - Muelle	824.52.3.9.M2	2,5-10 bar		
			Microsolenoid - Diferencial	824.52.3.6.M2	2-10 bar		
			Microsolenoid - Microsolenoid	824.52.3.5.M2	1,5-10 bar		
	5/3		Neumático - Neumático CC	824.53.31.1.8	3-10 bar	940NI/min	mm 8,5
			Neumático - Neumático CA	824.53.32.1.8			
			Neumático - Neumático CP	824.53.33.1.8			
			Microsolenoid - Microsolenoid CC	824.53.31.3.5.M2	3-10 bar		
			Microsolenoid - Microsolenoid CA	824.53.32.3.5.M2			
			Microsolenoid - Microsolenoid CP	824.53.33.3.5.M2			
			Placa de cierre	824.00	/	/	/
			Colector hiusura	824.**	/	/	/

** = N. PUESTOS (de 02 a 10)

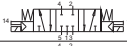
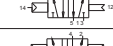
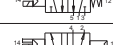
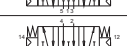
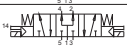
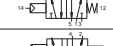
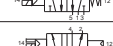
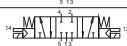
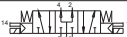
— * = Elección códigos tensiones: **01** = microsolenoid 12 V C.C. **06** = microsolenoid 110 V A.C.
02 = microsolenoid 24 V C.C. **07** = microsolenoid 220 V A.C.
05 = microsolenoid 24 V A.C.
El electropiloto utilizado es un microsolenoid de 15 mm 3/2 N.C. con faston y tobera Ø 1,1



		Símbolo	Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal a 6 bar, p=1	ø nominal
Talla 1      	5/2		Neumático - Muelle	1001.52.1.9	2,5-10 bar	840NI/min	/
			Neumático - Diferencial	1001.52.1.6	2-10 bar		
			Neumático - Neumático	1001.52.1.8	1,5-10 bar		
			Microsolenoide - Muelle	1051.52.3.9.M2	2,5-10 bar		
			Microsolenoide - Diferencial	1051.52.3.6.M2	2-10 bar		
			Microsolenoide - Microsolenoide	1051.52.3.5.M2	1,5-10 bar		
			Solenoid - Muelle	1001.52.3.9..S*	2,5-10 bar		
			Solenoid - Diferencial	1001.52.3.6.S*	2-10 bar		
			Solenoid - Solenoid	1001.52.3.5.S*	1,5-10 bar		
	5/3		Neumático - Neumático CC	1001.53.31.1.8	3-10 bar	720NI/min	
			Neumático - Neumático CA	1001.53.32.1.8			
			Neumático - Neumático CP	1001.53.33.1.8			
			Microsolenoide - Microsolenoide CC	1051.53.31.3.5.M2			
			Microsolenoide - Microsolenoide CA	1051.53.32.3.5.M2			
			Microsolenoide - Microsolenoide CP	1051.53.33.3.5.M2			
			Solenoid - Solenoid C C	1001.53.31.3.5.S*			
			Solenoid - Solenoid CA	1001.53.32.3.5.S*			
			Solenoid - Solenoid CP	1001.53.33.3.5.S*			
En tecnopolimero   	5/2		Neumático - Muelle	1011.52.1.9	2,5-10 bar	900NI/min	/
			Neumático - Diferencial	1011.52.1.6	2-10 bar		
			Neumático - Neumático	1011.52.1.8	1,5-10 bar		
			Solenoid - Muelle	1011.52.3.9.M**	2,5-10 bar		
			Solenoid - Diferencial	1011.52.3.6.M**	2-10 bar		
			Solenoid - Solenoid	1011.52.3.5.M**	1,5-10 bar		
	5/3		Neumático - Neumático CC	1011.52.31.1.8	3-10 bar		
			Neumático - Neumático CA	1011.53.32.1.8			
			Neumático - Neumático CP	1011.53.33.1.8			
			Solenoid - Solenoid CC	1011.53.31.3.5.M**			
			Solenoid - Solenoid CA	1011.53.32.3.5.M**			
			Solenoid - Solenoid CP	1011.53.33.3.5.M**			
Talla 2     	5/2		Neumático - Diferencial	1002.52.1.6	2-10 bar	1700NI/min	/
			Neumático - Neumático	1002.52.1.8	1,5-10 bar		
			Microsolenoide - Diferencial	1052.52.3.6.M2	2-10 bar		
			Microsolenoide - Microsolenoide	1052.52.3.5.M2	1,5-10 bar		
			Solenoid - Diferencial	1052.52.3.6.S*	2-10 bar		
			Solenoid - Solenoid	1052.52.3.5.S*	1,5-10 bar		
	5/3		Neumático - Neumático CC	1002.53.31.1.8	3-10 bar		
			Neumático - Neumático CA	1002.53.32.1.8			
			Neumático - Neumático CP	1002.53.33.1.8			
			Microsolenoide - Microsolenoide CC	1052.53.31.3.5.M2			
			Microsolenoide - Microsolenoide CA	1052.53.32.3.5.M2			
			Microsolenoide - Microsolenoide CP	1052.53.33.3.5.M2			

* = Código microelectroválvula 32 mm (ver sección 1)

** = Código microelectroválvula 30 mm (ver sección 1)

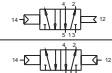
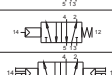
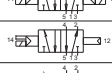
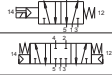
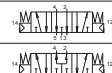
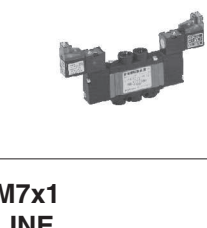
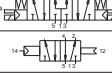
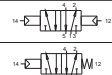
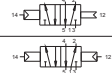
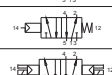
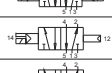
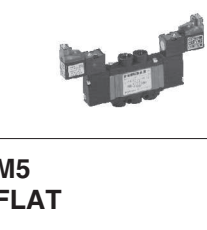
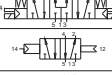
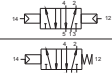
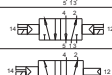
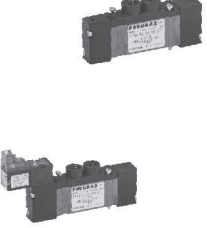
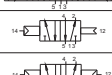
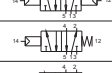
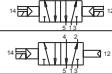
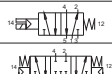
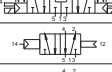
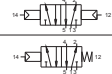
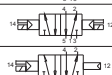
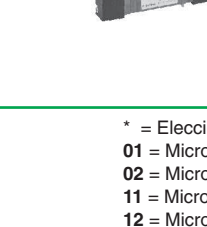
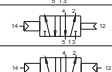
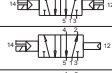
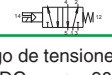
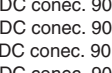
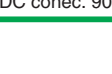
		Símbolo	Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal a 6 bar, p=1	Ø nominal		
Talla 2 	5/3		Solenoide - Solenoide CC	1002.53.31.3.5.S*	3-10 bar	1700NI/min	/		
			Solenoide - Solenoide CA	1002.53.32.3.5.S*					
			Solenoide - Solenoide CP	1002.53.33.3.5.S*					
En tecnopolimero   	5/2		Neumático - Muelle	1012.52.1.9	2,5-10 bar	1600NI/min	/		
			Neumático - Diferencial	1012.52.1.6	2-10 bar				
			Neumático - Neumático	1012.52.1.8	1,5-10 bar				
			Solenoide - Muelle	1012.52.3.9.M**	2,5-10 bar				
			Solenoide - Diferencial	1012.52.3.6.M**	2-10 bar				
			Solenoide - Solenoide	1012.52.3.5.M**	1,5-10 bar				
	5/3		Neumático - Neumático CC	1012.53.31.1.8	3-10 bar				
			Neumático - Neumático CA	1012.53.32.1.8					
			Neumático - Neumático CP	1012.53.33.1.8					
			Solenoide - Solenoide CC	1012.53.31.3.5.M**					
			Solenoide - Solenoide CA	1012.53.32.3.5.M**					
			solenoide - Solenoide CP	1012.53.33.3.5.M**					
Accesorios para talla 1 y talla 2      			Base CNOMO para Solenoide talla 1 y 2	1001.04	/	/			
			Base para microsolenoides talla 1 y 2	1001.05					
			Base con salidas inferiores talla 1	1001.00					
			Base para salidas laterales talla 1	1001.01					
			Bloque de entrada talla 1	1001.02					
			Base para salidas inferiores talla 2	1002.00					
Talla 3   	5/2		Neumático - Muelle	1013.52.1.9	2,5-10 bar	3600NI/min	/		
			Neumático - Diferencial	1013.52.1.6	2-10 bar				
			Neumático - Neumático	1013.52.1.8	1,5-10 bar				
			Solenoide - Muelle	1013.52.3.9.M**	2,5-10 bar				
			Solenoide - Diferencial	1013.52.3.6.M**	2-10 bar				
			Solenoide - Solenoide	1013.52.3.5.M**	1,5-10 bar				
	5/3		Neumático - Neumático CC	1013.53.31.1.8	3-10 bar			3000NI/min	
			Neumático - Neumático CA	1013.53.32.1.8					
			Neumático - Neumático CP	1013.53.33.1.8					
			Solenoide - Solenoide CC	1013.53.31.3.5.M**					
			Solenoide - Solenoide CA	1013.53.32.3.5.M**					
			Solenoide - Solenoide CP	1013.53.33.3.5.M**					

* = Código microelectroválvula 32 mm (ver sección 1)

** = Código microelectroválvula 30 mm (ver sección 1)



		Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal a 6 bar, p=1	ø nominal
Bloques de entrada	talla 1	Talla 1	1101.09	/	/	/
		Universal	1101.10			
		Conexiones en línea	1101.11			
		Conexiones superiores	1101.12			
		Conexiones inferiores	1101.13			
	talla 2	Universal	1102.10			
		Conexiones en línea	1102.11			
		Conexiones superiores	1102.12			
		Conexiones inferiores	1102.13			
	talla 3	Conexiones en línea	1103.11			
Bases mod. con conexiones laterales e inferiores		Talla 1	1101.00	/	/	/
		Talla 2	1102.00			
		Talla 3	1103.00			
Bases empleo simple	talla 1	Forma "A"	1101.14			
		Forma "B"	1101.15			
		Placa de cierre	1101.16			
	talla 2	Forma "A"	1102.14			
		Forma "B"	1102.15			
		Placa de cierre	1102.16			
	talla 3	Forma "A"	1103.14			
		Placa de cierre	1103.16			
		Interbase 2-1	1100.2-1			
		Interbase 3-2	1100.3-2			

		Símbolo	Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal 6 bar, p=1	Ø nominal	
M5 LINE				Neumático - Diferencial	2115.52.00.16	2-10 bar	mm 2,5	
				Neumático - Neumático	2115.52.00.18	1,5-10 bar		
				Neumático - Muelle	2115.52.00.19.	2-10 bar		
				Microsolenoido - Microsolenoido	2115.52.00.35.*	1,5-10 bar		
				Microsolenoido - Diferencial	2115.52.00.36.*	2-10 bar		
				Microsolenoido - Muelle	2115.52.00.39.*			
				Neumático - Neumático CC	2115.53.31.18.*	2,5-10 bar		180NI/min
				Neumático - Neumático CA	2115.53.32.18.*			
				Neumático - Neumático CP	2115.53.33.18.*			
				Microsolenoido - Microsolenoido CC	2115.53.31.35.*			
				Microsolenoido - Microsolenoido CA	2115.53.32.35.*			
				Microsolenoido - Microsolenoido CP	2115.53.33.35.*			
M7x1 LINE				Neumático - Diferencial	2117.52.00.16	2-10 bar	mm 2,5	
				Neumático - Neumático	2117.52.00.18	1,5-10 bar		
				Neumático - Muelle	2117.52.00.19	2-10 bar		
				Microsolenoido - Microsolenoido	2117.52.00.35.*	1,5-10 bar		
				Microsolenoido - Diferencial	2117.52.00.36.*	2-10 bar		
				Microsolenoido - Muelle	2117.52.00.39.*			
				Neumático - Neumático CC	2117.53.31.18.*	3-10 bar		180NI/min
				Neumático - Neumático CA	2117.53.32.18.*			
				Neumático - Neumático CP	2117.53.33.18.*			
				Microsolenoido - Microsolenoido CC	2117.53.31.35.*			
				Microsolenoido - Microsolenoido CA	2117.53.32.35.*			
				Microsolenoido - Microsolenoido CP	2117.53.33.35.*			
M5 FLAT				Neumático - Diferencial	2135.52.00.16	2-10 bar	mm 2,5	
				Neumático - Neumático	2135.52.00.18	1,5-10 bar		
				Neumático - Muelle	2135.52.00.19	2-10 bar		
				Microsolenoido - Microsolenoido	2135.52.00.35.*	1,5-10 bar		
				Microsolenoido - Diferencial	2135.52.00.36.*	2-10 bar		
				Microsolenoido - Muelle	2135.52.00.39.*			
				Neumático - Neumático CC	2135.53.31.18.*	3-10 bar		180NI/min
				Neumático - Neumático CA	2135.53.32.18.*			
				Neumático - Neumático CP	2135.53.33.18.*			
				Microsolenoido - Microsolenoido CC	2135.53.31.35.*			
				Microsolenoido - Microsolenoido CA	2135.53.32.35.*			
				Microsolenoido - Microsolenoido CP	2135.53.33.35.*			
M7x1 FLAT				Neumático - Diferencial	2137.52.00.16	2-10 bar	mm 2,5	
				Neumático - Neumático	2137.52.00.18	1,5-10 bar		
				Neumático - Muelle	2137.52.00.19	2-10 bar		
				Microsolenoido - Microsolenoido	2137.52.00.35.*	1,5-10 bar		
				Microsolenoido - Diferencial	2137.52.00.36.*	2-10 bar		
				Microsolenoido - Muelle	2137.52.00.39.*			

* = Elección código de tensiones:

01 = Micros. 12 V DC conec. 90 led

02 = Micros. 24 V DC conec. 90 led

11 = Micros. 12 V DC conec. 90 led invertido

12 = Micros. 24 V DC conec. 90 led invertido

21 = Micros. 12 V DC conec. linea led

22 = Micros. 24 V DC conec. linea led

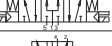
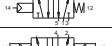
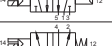
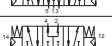
31 = Micros. 12 V DC conec. linea led invertido

32 = Micros. 24 V DC conec. linea led invertido

91 = Micros. 12 V DC para conec. multipolar invertido

92 = Micros. 24 V DC para conec. multipolar invertido



		Símbolo	Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal 6 bar, p=1	ø nominal				
M7x1 FLAT 	5/3		Neumático - Neumático CC	2137.53.31.18.*	2,5-10 bar	180NI/min	mm 2,5				
			Neumático - Neumático CA	2137.53.32.18.*							
			Neumático - Neumático CP	2137.53.33.18.*							
			Microsolenoide - Microsolenoide CC	2137.53.31.35.*							
			Microsolenoide - Microsolenoide CA	2137.53.32.35.*							
			Microsolenoide - Microsolenoide CP	2137.53.33.35.*							
BASE   	5/2		Neumático - Diferencial	2141.52.00.16	2-10 bar	250NI/min	mm 2,5				
			Neumático - Neumático	2141.52.00.18	1,5-10 bar						
			Neumático - Muelle	2141.52.00.19	2-10 bar						
			Microsolenoide - Microsolenoide	2141.52.00.35.*	1,5-10 bar						
			Microsolenoide - Diferencial	2141.52.00.36.*	2-10 bar						
			Microsolenoide - Muelle	2141.52.00.39.*							
	5/3		Neumático - Neumático CC	2141.53.31.18.*	2,5-10 bar	180NI/min					
			Neumático - Neumático CA	2141.53.32.18.*							
			Neumático - Neumático CP	2141.53.33.18.*							
			Microsolenoide - Microsolenoide CC	2141.53.31.35.*							
			Microsolenoide - Microsolenoide CA	2141.53.32.35.*							
			Microsolenoide - Microsolenoide CP	2141.53.33.35.*							
		Accesorios									
				Base modular para válvulas version FLAT				2130.01			
				Base con salidas sin cartucho				2140.01			
		Base con salidas con cartucho ø4	2144.01								
		Base con salidas con cartucho M5	2145.01								
		Base con salidas con cartucho M7x1	2147.01								
		Terminal de entrada derecho	2140.02								
		Terminal de entrada izquierdo	2140.03								
		Bloque de alimentación intermedio	2130.10								
		Placa de cierre	2130.00								
		Adaptador para guida DIN	2130.16								
		Tapón diafragma	2130.17								
		Cartucho tubo ø4 para base	2100.031M	/	/	/					
		Cartucho M5 para base	2100.033M								
		Cartucho M7x1 para base	2100.034M								
		Cartucho ciego	2100.035M								
		Izquierdo -IP40 - PNP	2100.04.00								
		Derecho IP40 - PNP	2100.04.01								
		Izquierdo IP40 - PNP, con diode de protec.	2100.04.02								
		Derecho IP40 - PNP, con diode de protec.	2100.04.03								
		Izquierdo -IP65 - PNP	2100.04.10								
		Derecho IP65 - PNP	2100.04.11								
		Izquierdo IP65 - PNP, con diode de protec.	2100.04.12								
		Derecho IP65 - PNP, con diodo de protec.	2100.04.13								

* = Elección código de tensiones:

01 = Micros. 12 V DC conec. 90 led

02 = Micros. 24 V DC conec. 90 led

11 = Micros. 12 V DC conec. 90 led invertido

12 = Micros. 24 V DC conec. 90 led invertido

21 = Micros. 12 V DC conec. linea led

22 = Micros. 24 V DC conec. linea led

31 = Micros. 12 V DC conec. linea led invertido

32 = Micros. 24 V DC conec. linea led invertido

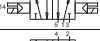
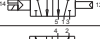
91 = Micros. 12 V DC para conec. multipolar invertido

92 = Micros. 24 V DC para conec. multipolar invertido



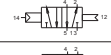
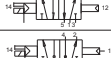
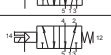
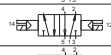
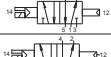
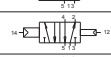
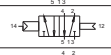
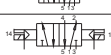
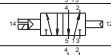
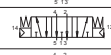
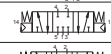
		Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal 6 bar, p=1	Ø nominal
    	Modulo coector 2 puestos	Izquierdo IP40 - PNP	2100.02.00	/	/	/
		Derecho IP40 - PNP	2100.02.01			
		Izquierdo IP40 - PNP, con diode de protec.	2100.02.02			
		Derecho IP40 - PNP, con diode de protec.	2100.02.03			
		Izquierdo IP65 - PNP	2100.02.10			
		Derecho IP65 - PNP	2100.02.11			
		Izquierdo IP65 - PNP, con diode de protec.	2100.02.12			
		Derecho IP65 - PNP, con diode de protec.	2100.02.13			
		Conector 37 polos - IP65	2100.37.10			
		Conector 25 polos - IP65	2100.25.10			
		Tapón diafragma	2100.00			
		Placa de cierre	2130.50			
Cable con extremidades recableadas	25 polos	3 metros - IP40	2400.25.03.00	/	/	/
		5 metros - IP40	2400.25.05.00			
		10 metros - IP40	2400.25.10.00			
		3 metros - IP65 (con cáscara)	2400.25.03.10			
		5 metros - IP65 (con cáscara)	2400.25.05.10			
		10 metros - IP65 (con cáscara)	2400.25.10.10			
	37 polos	3 metros - IP40	2400.37.03.00			
		5 metros - IP40	2400.37.05.00			
		10 metros - IP40	2400.37.10.00			
		3 metros - IP65 (con cáscara)	2400.37.03.10			
		5 metros - IP65 (con cáscara)	2400.37.05.10			
		10 metros - IP65 (con cáscara)	2400.37.10.10			



		Símbolo	Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal 6 bar, p=1	ø nominal
G 1/8" LINE  	5/2		Neumático - Diferencial	2415.52.00.16	2-10 bar	800NI/min	mm 7
			Neumático - Diferencial externo	2415.52.00.17			
			Neumático - Neumático	2415.52.00.18	1,5-10 bar		
			Neumático - Muelle	2415.52.00.19	2-10 bar		
			Microsolen. externo - Microsolen. externo	2415.52.00.24.*	1,5-10 bar		
			Microsolen. externo - Diferencial	2415.52.00.26.*	2-10 bar		
			Microsolen. externo - Diferencial externo	2415.52.00.27.*			
			Microsolen. externo - Muelle	2415.52.00.29.*			
			Microsolen. externo - Microsolen. externo	2415.52.00.35.*	1,5-10 bar		
			Microsolen. externo - Diferencial	2415.52.00.36.*	2-10 bar		
			Microsolen. externo - Diferencial externo	2415.52.00.37.*			
			Microsolen. externo - Muelle	2415.52.00.39.*			

* = Elección código de tensiones: 01 = micros. 12 V D.C. 11 = micros. 12 V D.C. Invertido
02 = micros. 24 V D.C. 12 = micros. 24 V D.C. Invertido
05 = micros. 24 V A.C. 15 = micros. 24 V A.C. Invertido
06 = micros. 110 V A.C. 16 = micros. 110 V A.C. Invertido
07 = micros. 220 V A.C. 17 = micros. 220 V A.C. Invertido



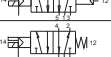
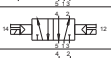
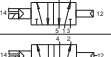
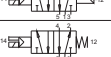
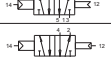
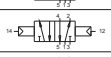
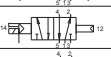
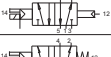
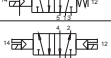
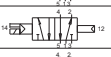
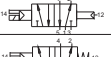
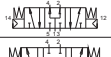
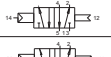
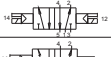
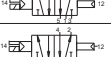
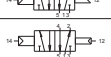
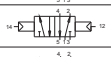
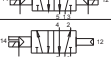
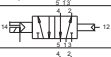
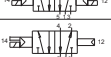
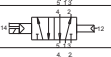
		Símbolo	Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal 6 bar, p=1	ø nominal	
G 1/8" LINE 	5/3		Neumático - Neumático CC	2415.53.31.18.*	3-10 bar	650NI/min	mm 7	
			Neumático - Neumático CA	2415.53.32.18.*				
			Neumático - Neumático CP	2415.53.33.18.*				
			Microsolenoid - Microsolenoid CC	2415.53.31.35.*				
			Microsolenoid - Microsolenoid CA	2415.53.32.35.*				
			Microsolenoid - Microsolenoid CP	2415.53.33.35.*				
G 1/4" LINE   	5/2		Neumático - Diferencial	2411.52.00.16	2-10 bar	800NI/min	mm 7	
			Neumático - Diferencial externo	2411.52.00.17				
			Neumático - Neumático	2411.52.00.18	1,5-10 bar			
			Neumático - Muelle	2411.52.00.19	2-10 bar			
			Microsolen. externo - Microsolen. externo	2411.52.00.24.*	1,5-10 bar	900NI/min		
			Microsolenoid externo - Diferencial	2411.52.00.26.*	2-10 bar			
			Microsolen. externo - Diferencial externo	2411.52.00.27.*				
			Microsolenoid externo - Muelle	2411.52.00.29.*	1,5-10 bar			
			Microsolenoid - Microsolenoid	2411.52.00.35.*				
			Microsolenoid - Diferencial	2411.52.00.36.*	2-10 bar			
			Microsolenoid - Diferencial externo	2411.52.00.37.*				
			Microsolenoid - Muelle	2411.52.00.39.*				
	5/3		Neumático - Neumático CC	2411.53.31.18.*	3-10 bar	650NI/min		
			Neumático - Neumático CA	2411.53.32.18.*				
			Neumático - Neumático CP	2411.53.33.18.*				
			Microsolenoid - Microsolenoid CC	2411.53.31.35.*				
			Microsolenoid - Microsolenoid CA	2411.53.32.35.*				
			Microsolenoid - Microsolenoid CP	2411.53.33.35.*				
Tubo Ø 6 LINE      	5/2		Neumático - Diferencial	2416.52.00.16	2-10 bar	800NI/min	mm 7	
			Neumático - Diferencial externo	2416.52.00.17				
			Neumático - Neumático	2416.52.00.18	1,5-10 bar			
			Neumático - Muelle	2416.52.00.19	2-10 bar			
			Microsolen. externo - Microsolen. externo	2416.52.00.24	1,5-10 bar			
			Microsolenoid externo - Diferencial	2416.52.00.26.*	2-10 bar			
			Microsolen. externo - Diferencial externo	2416.52.00.27.*				
			Microsolenoid externo - Muelle	2416.52.00.29.*	1,5-10 bar			
			Microsolenoid - Microsolenoid	2416.52.00.35.*				
			Microsolenoid - Diferencial	2416.52.00.36.*	2-10 bar			
			Microsolenoid - Diferencial externo	2416.52.00.37.*				
			Microsolenoid - Muelle	2416.52.00.39.*				
	5/3		Neumático - Neumático CC	2416.53.31.18.*	3-10 bar	650NI/min		
			Neumático - Neumático CA	2416.53.32.18.*				
			Neumático - Neumático CP	2416.53.33.18.*				
			Microsolenoid - Microsolenoid CC	2416.53.31.35.*				
			Microsolenoid - Microsolenoid CA	2416.53.32.35.*				
			Microsolenoid - Microsolenoid CP	2416.53.33.35.*				

* = Elección código de tensiones: 01= micros. 12 V C.C. 11= micros. 12 V C.C. Invertido
02 = micros. 24 V C.C. 12 = micros. 24 V C.C. Invertido
05 = micros. 24 V A.C. 15 = micros. 24 V A.C. Invertido
06 = micros. 110 V A.C. 16 = micros. 110 V A.C. Invertido
07 = micros. 220 V A.C. 17 = micros. 220 V A.C. Invertido

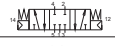
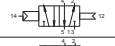
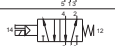
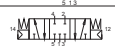
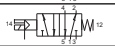
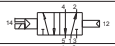
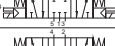
		Símbolo	Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal 6 bar, p=1	Ø nominal
Tubo Ø 8 LINE	5/2		Neumático - Diferencial	2418.52.00.16	2-10 bar	800NI/min	mm 7
			Neumático - Diferencial externo	2418.52.00.17			
			Neumático - Neumático	2418.52.00.18	1,5-10 bar		
			Neumático - Muelle	2418.52.00.19	2-10 bar		
			Microsolen. externo - Microsolen. externo	2418.52.00.24.*	1,5-10 bar		
			Microsolenoide externo - Diferencial	2418.52.00.26.*	2-10 bar		
			Microsolen. externo - Diferencial externo	2418.52.00.27.*			
			Microsolenoide externo - Muelle	2418.52.00.29.*			
			Microsolenoide - Microsolenoide	2418.52.00.35.*	1,5-10 bar		
			Microsolenoide - Diferencial	2418.52.00.36.*	2-10 bar		
			Microsolenoide - Diferencial externo	2418.52.00.37.*			
			Microsolenoide - Muelle	2418.52.00.39.*			
	5/3		Neumático - Neumático CC	2418.53.31.18.*	3-10 bar	650NI/min	
			Neumático - Neumático CA	2418.53.32.18.*			
			Neumático - Neumático CP	2418.53.33.18.*			
			Microsolenoide - Microsolenoide CC	2418.53.31.35.*			
			Microsolenoide - Microsolenoide CA	2418.53.32.35.*			
			Microsolenoide - Microsolenoide CP	2418.53.33.35.*			
G 1/8" FLAT	5/2		Neumático - Diferencial	2435.52.00.16	2-10 bar	800NI/min	mm 7
			Neumático - Diferencial externo	2435.52.00.17			
			Neumático - Neumático	2435.52.00.18	1,5-10 bar		
			Neumático - Muelle	2435.52.00.19	2-10 bar		
			Microsolen. externo - Microsolen. externo	2435.52.00.24.*	1,5-10 bar		
			Microsolenoide externo - Diferencial	2435.52.00.26.*	2-10 bar		
			Microsolen. externo - Diferencial externo	2435.52.00.27.*			
			Microsolenoide externo - Muelle	2435.52.00.29.*			
			Microsolenoide - Microsolenoide	2435.52.00.35.*	1,5-10 bar		
			Microsolenoide - Diferencial	2435.52.00.36.*	2-10 bar		
			Microsolenoide - Diferencial externo	2435.52.00.37.*			
			Microsolenoide - Muelle	2435.52.00.39.*			
	5/3		Neumático - Neumático CC	2435.53.31.18.*	3-10 bar	650NI/min	
			Neumático - Neumático CA	2435.53.32.18.*			
			Neumático - Neumático CP	2435.53.33.18.*			
			Microsolenoide - Microsolenoide CC	2435.53.31.35.*			
			Microsolenoide - Microsolenoide CA	2435.53.32.35.*			
			Microsolenoide - Microsolenoide CP	2435.53.33.35.*			
G 1/4" FLAT	5/2		Neumático - Diferencial	2431.52.00.16	2-10 bar	800NI/min	mm 7
			Neumático - Diferencial externo	2431.52.00.17			
			Neumático - Neumático	2431.52.00.18	1,5-10 bar		
			Neumático - Muelle	2431.52.00.19	2-10 bar		
			Microsolen. externo - Microsolen. externo	2431.52.00.24.*	1,5-10 bar		

* = Elección código de tensiones: 01= micros. 12 V C.C. 11 = micros. 12 V C.C. Invertido
02 = micros. 24 V C.C. 12 = micros. 24 V C.C. Invertido
05 = micros. 24 V A.C. 15 = micros. 24 V A.C. Invertido
06 = micros. 110 V A.C. 16 = micros. 110 V A.C. Invertido
07 = micros. 220 V A.C. 17 = micros. 220 V A.C. Invertido



		Símbolo	Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal 6 bar, p=1	ø nominal
G 1/4" FLAT   	5/3		Microsolenoido externo - Diferencial	2431.52.00.26.*	2-10 bar	800NI/min	mm 7
			Microsolen. externo - Diferencial externo	2431.52.00.27.*			
			Microsolenoido externo - Muelle	2431.52.00.29.*			
			Microsolenoido - Microsolenoido	2431.52.00.35.*	1,5-10 bar		
			Microsolenoido - Diferencial	2431.52.00.36.*	2-10 bar		
			Microsolenoido - Diferencial externo	2431.52.00.37.*	2-10 bar		
	5/2		Microsolenoido - Muelle	2431.52.00.39.*	3-10 bar	650NI/min	
			Neumático - Neumático CC	2431.53.31.18.*			
			Neumático - Neumático CA	2431.53.32.18.*			
			Neumático - Neumático CP	2431.53.33.18.*			
			Microsolenoido - Microsolenoido CC	2431.53.31.35.*			
			Microsolenoido - Microsolenoido CA	2431.53.32.35.*			
		Microsolenoido - Microsolenoido CP	2431.53.33.35.*				
Tubo Ø 6 FLAT    	5/2		Neumático - Diferencial	2436.52.00.16	2-10 bar	800NI/min	mm 7
			Neumático - Diferencial externo	2436.52.00.17	1,5-10 bar		
			Neumático - Neumático	2436.52.00.18	1,5-10 bar		
			Neumático - Muelle	2436.52.00.19	2-10 bar		
			Microsolen. externo - Microsolen. externo	2436.52.00.24.*	1,5-10 bar		
			Microsolenoido externo - Diferencial	2436.52.00.26.*	2-10 bar		
			Microsolen. externo - Diferencial externo	2436.52.00.27.*			
			Microsolenoido externo - Muelle	2436.52.00.29.*			
			Microsolenoido - Microsolenoido	2436.52.00.35.*	1,5-10 bar		
	5/3		Microsolenoido - Diferencial	2436.52.00.36.*	2-10 bar		
			Microsolenoido - Diferencial externo	2436.52.00.37.*			
			Microsolenoido - Muelle	2436.52.00.39.*			
			Neumático - Neumático CC	2436.53.31.18.*	3-10 bar	650NI/min	
			Neumático - Neumático CA	2436.53.32.18.*			
			Neumático - Neumático CP	2436.53.33.18.*			
			Microsolenoido - Microsolenoido CC	2436.53.31.35.*			
			Microsolenoido - Microsolenoido CA	2436.53.32.35.*			
			Microsolenoido - Microsolenoido CP	2436.53.33.35.*			
Tubo Ø 8 FLAT   	5/2		Neumático - Diferencial	2438.52.00.16	2-10 bar	800NI/min	mm 7
			Neumático - Diferencial externo	2438.52.00.17	1,5-10 bar		
			Neumático - Neumático	2438.52.00.18	1,5-10 bar		
			Neumático - Muelle	2438.52.00.19	2-10 bar		
			Microsolen. externo - Microsolen. externo	2438.52.00.24.*	1,5-10 bar		
			Microsolenoido externo - Muelle	2438.52.00.26.*	2-10 bar		
			Microsolen. externo - Microsolen. externo	2438.52.00.27.*			
			Microsolenoido externo - Muelle	2438.52.00.29.*			
			Microsolenoido - Microsolenoido	2438.52.00.35.*	1,5-10 bar		
	5/3		Microsolenoido - Diferencial	2438.52.00.36.*	2-10 bar		
			Microsolenoido - Diferencial externo	2438.52.00.37.*			
			Microsolenoido - Muelle	2438.52.00.39.*			

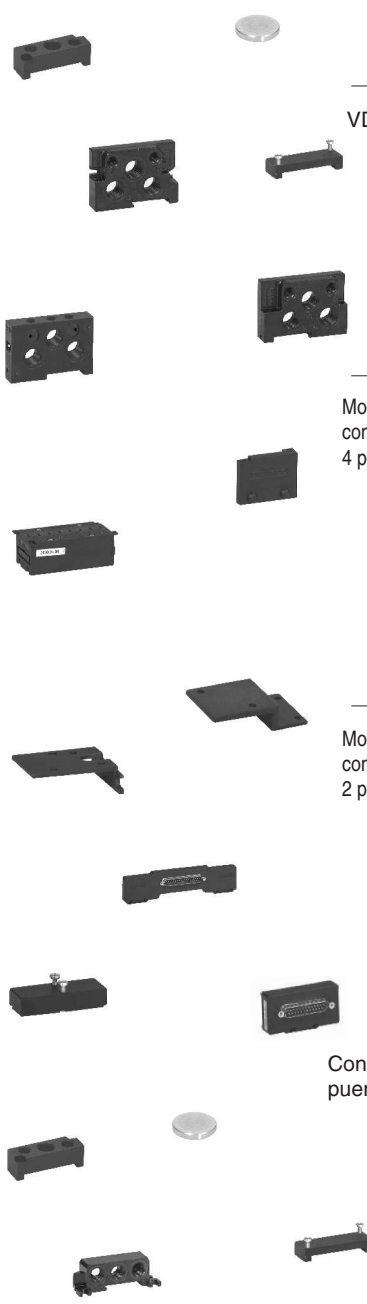


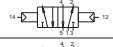
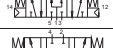
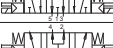
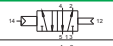
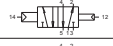
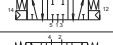
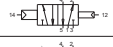
		Símbolo	Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal 6 bar, p=1	Ø nominal
Tubo Ø 8 FLAT 	5/3		Neumático - Neumático CC	2438.53.31.18.*	3-10 bar	650NI/min	mm 7
			Neumático - Neumático CA	2438.53.32.18.*			
			Neumático - Neumático CP	2438.53.33.18.*			
			Microsolenoide - Microsolenoide CC	2438.53.31.35.*			
			Microsolenoide - Microsolenoide CA	2438.53.32.35.*			
			Microsolenoide - Microsolenoide CP	2438.53.33.35.*			
VDMA Escape electropiloto sobre operador     	5/2		Neumático - Diferencial	2445.52.00.16	2-10 bar	550NI/min	mm 5
			Neumático - Diferencial externo	2445.52.00.17	1,5-10 bar		
			Neumático - Neumático	2445.52.00.18			
			Neumático - Muelle	2445.52.00.19	2-10 bar		
			Microsolen. externo - Microsolen. externo	2445.52.00.24.*	1,5-10 bar		
	5/2		Microsolenoide externo - Diferencial	2445.52.00.26.*	2-10 bar		
			Microsolen. externo - Diferencial externo	2445.52.00.27.*			
			Microsolenoide externo - Muelle	2445.52.00.29.*	1,5-10 bar		
			Microsolenoide - Microsolenoide	2445.52.00.35.*			
			Microsolenoide - Diferencial	2445.52.00.36.*	2-10 bar		
	5/3		Microsolenoide - Diferencial externo	2445.52.00.37.*			
			Microsolenoide - Muelle	2445.52.00.39.*	3-10 bar		
			Neumático - Neumático CC	2445.53.31.18.*			
			Neumático - Neumático CA	2445.53.32.18.*			
			Neumático - Neumático CP	2445.53.33.18.*			
	Microsolenoide - Microsolenoide CC	2445.53.31.35.*					
VDMA Escape electropiloto sobre base   	5/2		Microsolen. externo - Microsolen. externo	2441.52.00.24.*	1,5-10 bar	550NI/min	mm 5
			Microsolenoide externo - Diferencial	2441.52.00.26.*	2-10 bar		
			Microsolen. externo - Diferencial externo	2441.52.00.27.*			
			Microsolenoide externo - Muelle	2441.52.00.29.*	1,5-10 bar		
			Microsolenoide - Microsolenoide	2441.52.00.35.*			
	5/2		Microsolenoide - Diferencial	2441.52.00.36.*	2-10 bar		
			Microsolenoide - Diferencial externo	2441.52.00.37.*			
			Microsolenoide - Muelle	2441.52.00.39.*	3-10 bar		
			Neumático - Neumático CC	2441.53.31.18.*			
	5/3		Neumático - Neumático CA	2441.53.32.18.*			
			Neumático - Neumático CP	2441.53.33.18.*			
			Microsolenoide - Microsolenoide CC	2441.53.31.35.*			
			Microsolenoide - Microsolenoide CA	2441.53.32.35.*			
			Microsolenoide - Microsolenoide CP	2441.53.33.35.*			

* = Elección código de tensiones: **01**= micros. 12 V C.C. **06** = micros. 110 V.A.C. **12** = micros. 24 V C.C. Invertido
02 = micros. 24 V C.C. **07** = micros. 220 V A.C. **15** = micros. 24 V.A.C. Invertido
05 = micros. 24 V A.C. **11** = micros. 12 V C.C Invertido **16** = micros. 110 V A.C. Invertido
17 = micros. 220 V.A.C. Invertido

Accesorios   	FLAT	Base modular	2430.01	/	/	/
		Terminal de entrada derecho	2430.02			
		Terminal de entrada izquierdo	2430.03			
		Bloque de alimentación intermedio	2430.10			

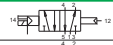
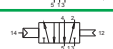
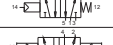
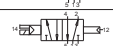
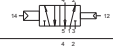


		Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal 6 bar, Dp=1	Ø nominal
Accesorios 	FLAT	Placa de cierre	2430.00	/	/	/
		Placa de apoyo FLAT	2430.50			
		Tapón diafragma	2430.17			
	VDMA	Base modular	2440.01			
		Base mod. para aliment. externa simple	2440.11			
		Terminal de entrada derecho	2440.02			
		Terminal de entrada izquierdo	2440.03			
		Bloque de alimentación intermedio	2440.10			
		Placa de cierre	2440.00			
		Tapón diafragma	2440.17			
	Modulo conector 4 puestos	Izquierdo -IP40 - PNP	2400.04.00			
		Derecho IP40 - PNP	2400.04.01			
		Izquierdo IP40 - PNP, con diode de protec.	2400.04.02			
		Derecho IP40 - PNP, con diode de protec.	2400.04.03			
		Izquierdo -IP40 - PNP	2400.04.10			
		Derecho IP40 - PNP	2400.04.11			
		Izquierdo IP40 - PNP, con diode de protec.	2400.04.12			
		Derecho IP40 - PNP, con diode de protec.	2400.04.13			
	Modulo conector 2 puestos	Izquierdo -IP40 - PNP	2400.02.00			
		Derecho IP40 - PNP	2400.02.01			
		Izquierdo IP40 - PNP, con diode de protec.	2400.02.02			
		Derecho IP40 - PNP, con diode de protec.	2400.02.03			
		Izquierdo -IP40 - PNP	2400.02.10			
		Derecho IP40 - PNP	2400.02.11			
		Izquierdo IP40 - PNP, con diode de protec.	2400.02.12			
		Derecho IP40 - PNP, con diodo di protec.	2400.02.13			
	Conector puente	Conector 37 polos - IP65	2400.37.10			
		Conector 25 polos - IP65	2400.25.10			
		Tapón de cierre	2400.00			
		Placa de apoyo FLAT	2430.50			
		Placa de apoyo VDMA	2430.50			
		Placa de cierre puestos electrico	2400.15.00			
		Caja 4 puestos con conector 25 polos	2400.04.25			
		Conec. macho 15 mm con cable 2 metros	2400.15.02			
Cable con extremidades recableadas	25 polos	3 metros - IP40	2400.25.03.00			
		5 metros - IP40	2400.25.05.00			
		10 metros - IP40	2400.25.10.00			
		3 metros (con cáscara) - IP65	2400.25.03.10			
		5 metros (con cáscara) - IP65	2400.25.05.10			
		10 metros (con cáscara) - IP65	2400.25.10.10			
	37 polos	3 metros - IP40	2400.37.03.00			
		5 metros - IP40	2400.37.05.00			
		10 metros - IP40	2400.37.10.00			
		3 metros (con cáscara) - IP65	2400.37.03.10			
		5 metros (con cáscara) - IP65	2400.37.05.10			
		10 metros (con cáscara) - IP65	2400.37.10.10			

		Símbolo	Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal a 6 bar, p=1	ø nominal
G 1/4" LINE   	5/2		Neumático - Diferencial	2615.52.00.16	2-10 bar	1500NI/min	mm 9
			Neumático - Diferencial externo	2615.52.00.17			
			Neumático - Neumático	2615.52.00.18	1,5-10 bar		
			Neumático - Muelle	2615.52.00.19	2-10 bar		
			Microsolen. externo - Microsolen. externo	2615.52.00.24.*	1,5-10 bar		
			Microsolen. externo - Diferencial	2615.52.00.26.*	2-10 bar		
			Microsolen. externo - Diferencial externo	2615.52.00.27.*			
			Microsolen. externo - Muelle	2615.52.00.29.*			
			Microsolen. externo - Microsolen. externo	2615.52.00.35.*	1,5-10 bar		
			Microsolen. externo - Diferencial	2615.52.00.36.*	2-10 bar		
			Microsolen. externo - Diferencial externo	2615.52.00.37.*			
			Microsolen. externo - Muelle	2615.52.00.39.*			
	5/3		Neumático - Neumático CC	2615.53.31.18.*	3-10 bar	1350NI/min	
			Neumático - Neumático CA	2615.53.32.18.*			
			Neumático - Neumático CP	2615.53.33.18.*			
			Microsolen. externo - Microsolen. externo CC	2615.53.31.35.*			
			Microsolen. externo - Microsolen. externo CA	2615.53.32.35.*			
			Microsolen. externo - Microsolen. externo CP	2615.53.33.35.*			
G 3/8" LINE   	5/2		Neumático - Diferencial	2611.52.00.16	2-10 bar	1500NI/min	mm 9
			Neumático - Diferencial externo	2611.52.00.17			
			Neumático - Neumático	2611.52.00.18	1,5-10 bar		
			Neumático - Muelle	2611.52.00.19	2-10 bar		
			Microsolen. externo - Microsolen. externo	2611.52.00.24.*	1,5-10 bar		
			Microsolen. externo - Diferencial	2611.52.00.26.*	2-10 bar		
			Microsolen. externo - Diferencial externo	2611.52.00.27.*			
			Microsolen. externo - Muelle	2611.52.00.29.*			
			Microsolen. externo - Microsolen. externo	2611.52.00.35.*	1,5-10 bar		
			Microsolen. externo - Diferencial	2611.52.00.36.*	2-10 bar		
			Microsolen. externo - Diferencial externo	2611.52.00.37.*			
			Microsolen. externo - Muelle	2611.52.00.39.*			
	5/3		Neumático - Neumático CC	2611.53.31.18.*	3-10 bar	1350NI/min	
			Neumático - Neumático CA	2611.53.32.18.*			
			Neumático - Neumático CP	2611.53.33.18.*			
			Microsolen. externo - Microsolen. externo CC	2611.53.31.35.*			
			Microsolen. externo - Microsolen. externo CA	2611.53.32.35.*			
			Microsolen. externo - Microsolen. externo CP	2611.53.33.35.*			
Tubo Ø 10 LINE 	5/2		Neumático - Diferencial	2618.52.00.16	2-10 bar	1500NI/min	mm 9
			Neumático - Diferencial externo	2618.52.00.17			
			Neumático - Neumático	2618.52.00.18	1,5-10 bar		
			Neumático - Muelle	2618.52.00.19	2-10 bar		
			Microsolen. externo - Microsolen. externo	2618.52.00.24.*	1,5-10 bar		
			Microsolen. externo - Diferencial	2618.52.00.26.*			

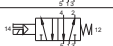
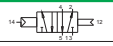
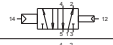
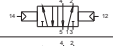
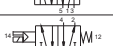
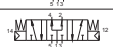
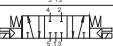
* = Elección código de tensiones: **01** = micros. 12 V C.C. **07** = micros. 220 V A.C. **16** = micros. 110 V A.C. Invertida
02 = micros. 24 V C.C. **11** = micros. 12 V C.C. Invertida **17** = micros. 220 V A.C. Invertida
05 = micros. 24 V A.C. **12** = micros. 24 V C.C. Invertida
06 = micros. 110 V A.C. **15** = micros. 24 V A.C. Invertida



		Símbolo	Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal a 6 bar, p=1	ø nominal
Tubo Ø 10 LINE 	5/2		Microsolen. externo - Diferencial externo	2618.52.00.27.*	2-10 bar	1500NI/min	mm 9
			Microsolenoide externo - Muelle	2618.52.00.29.*			
			Microsolenoide - Microsolenoide	2618.52.00.35.*	1,5-10 bar		
			Microsolenoide - Diferencial	2618.52.00.36.*	2-10 bar		
			Microsolenoide - Diferencial externo	2618.52.00.37.*			
			Microsolenoide - Muelle	2618.52.00.39.*			
	5/3		Neumático - Neumático CC	2618.53.31.18.*	3-10 bar	1350NI/min	
			Neumático - Neumático CA	2618.53.32.18.*			
			Neumático - Neumático CP	2618.53.33.18.*			
			Microsolenoide - Microsolenoide CC	2618.53.31.35.*			
			Microsolenoide - Microsolenoide CA	2618.53.32.35.*			
			Microsolenoide - Microsolenoide CP	2618.53.33.35.*			
G 1/4" FLAT    	5/2		Neumático - Diferencial	2635.52.00.16	2-10 bar	1500NI/min	mm 9
			Neumático - Diferencial externo	2635.52.00.17			
			Neumático - Neumático	2635.52.00.18	1,5-10 bar		
			Neumático - Muelle	2635.52.00.19	2-10 bar		
			Microsolen. externo - Microsolen. externo	2635.52.00.24.*	1,5-10 bar		
			Microsolenoide externo - Diferencial	2635.52.00.26.*	2-10 bar		
			Microsolen. externo - Diferencial externo	2635.52.00.27.*			
			Microsolenoide externo - Muelle	2635.52.00.29.*			
			Microsolenoide - Microsolenoide	2635.52.00.35.*	1,5-10 bar		
			Microsolenoide - Diferencial	2635.52.00.36.*	2-10 bar		
			Microsolenoide - Diferencial externo	2635.52.00.37.*			
			Microsolenoide - Muelle	2635.52.00.39.*			
	5/3		Neumático - Neumático CC	2635.53.31.18.*	3-10 bar	1350NI/min	
			Neumático - Neumático CA	2635.53.32.18.*			
			Neumático - Neumático CP	2635.53.33.18.*			
			Microsolenoide - Microsolenoide CC	2635.53.31.35.*			
			Microsolenoide - Microsolenoide CA	2635.53.32.35.*			
			Microsolenoide - Microsolenoide CP	2635.53.33.35.*			
G 3/8" FLAT  	5/2		Neumático - Diferencial	2631.52.00.16	2-10 bar	1500NI/min	mm 9
			Neumático - Diferencial externo	2631.52.00.17			
			Neumático - Neumático	2631.52.00.18	1,5-10 bar		
			Neumático - Muelle	2631.52.00.19	2-10 bar		
			Microsolen. externo - Microsolen. externo	2631.52.00.24.*	1,5-10 bar		
			Microsolenoide externo - Diferencial	2631.52.00.26.*	2-10 bar		
			Microsolen. externo - Microsolen. externo	2631.52.00.27.*			
			Microsolenoide externo - Muelle	2631.52.00.29.*			
			Microsolenoide - Microsolenoide	2631.52.00.35.*	1,5-10 bar		
			Microsolenoide - Diferencial	2631.52.00.36.*	2-10 bar		
			Microsolenoide - Diferencial externo	2631.52.00.37.*			
			Microsolenoide - Muelle	2631.52.00.39.*			

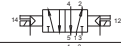
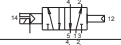
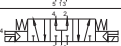
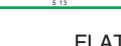
* = Elección código de tensiones: **01** = micros. 12 V C.C. **07** = micros. 220 V A.C. **16** = micros. 110 V A.C. Invertida
02 = micros. 24 V C.C. **11** = micros. 12 V C.C. Invertida **17** = micros. 220 V A.C. Invertida
05 = micros. 24 V A.C. **12** = micros. 24 V C.C. Invertida
06 = micros. 110 V A.C. **15** = micros. 24 V A.C. Invertida



		Symbol	Description	Code	Max. pressure	Flow at 6 bar	Orifice size	
G 3/8" FLAT 	5/3		Neumático - Neumático CC	2631.53.31.18.*	3-10 bar	1350NI/min	mm 9	
			Neumático - Neumático CA	2631.53.32.18.*				
			Neumático - Neumático CP	2631.53.33.18.*				
			Microsolenoide - Microsolenoide CC	2631.53.31.35.*				
			Microsolenoide - Microsolenoide CA	2631.53.32.35.*				
			Microsolenoide - Microsolenoide CP	2631.53.33.35.*				
Tube Ø 10 FLAT    	5/2		Neumático - Diferencial	2638.52.00.16	2-10 bar	1500NI/min	mm 9	
			Neumático - Diferencial externo	2638.52.00.17	1,5-10 bar			
			Neumático - Neumático	2638.52.00.18	2-10 bar			
			Neumático - Muelle	2638.52.00.19	2-10 bar			
			Microsolen. externo - Microsolen. externo	2638.52.00.24.*	1,5-10 bar			
			Microsolenoide externo - Diferencial	2638.52.00.26.*	2-10 bar			
			Microsolen. externo - Diferencial externo	2638.52.00.27.*				
			Microsolenoide externo - Muelle	2638.52.00.29.*				
			Microsolenoide - Microsolenoide	2638.52.00.35.*	1,5-10 bar			
			Microsolenoide - Diferencial	2638.52.00.36.*	2-10 bar			
			Microsolenoide - Diferencial externo	2638.52.00.37.*				
			Microsolenoide - Muelle	2638.52.00.39.*				
	5/3		Neumático - Neumático CC	2638.53.31.18.*	3-10 bar	1350NI/min		
			Neumático - Neumático CA	2638.53.32.18.*				
			Neumático - Neumático CP	2638.53.33.18.*				
			Microsolenoide - Microsolenoide CC	2638.53.31.35.*				
			Microsolenoide - Microsolenoide CA	2638.53.32.35.*				
			Microsolenoide - Microsolenoide CP	2638.53.33.35.*				
VDMA Escape electropiloto sobre operador   	5/2		Neumático - Diferencial	2645.52.00.16	2-10 bar	1100NI/min	mm 7,5	
			Neumático - Diferencial externo	2645.52.00.17	1,5-10 bar			
			Neumático - Neumático	2645.52.00.18	2-10 bar			
			Neumático - Muelle	2645.52.00.19	2-10 bar			
			Microsolen. externo - Microsolen. externo	2645.52.00.24.*	1,5-10 bar			
			Microsolenoide externo - Diferencial	2645.52.00.26.*	2-10 bar			
			Microsolen. externo - Diferencial externo	2645.52.00.27.*				
			Microsolenoide externo - Muelle	2645.52.00.29.*				
			Microsolenoide - Microsolenoide	2645.52.00.35.*	1,5-10 bar			
			Microsolenoide - Diferencial	2645.52.00.36.*	2-10 bar			
			Microsolenoide - Diferencial externo	2645.52.00.37.*				
			Microsolenoide - Muelle	2645.52.00.39.*				
	5/3		Neumático - Neumático CC	2645.53.31.18.*	3-10 bar	1000NI/min		
			Neumático - Neumático CA	2645.53.32.18.*				
			Neumático - Neumático CP	2645.53.33.18.*				
			Microsolenoide - Microsolenoide CC	2645.53.31.35.*				
			Microsolenoide - Microsolenoide CA	2645.53.32.35.*				
			Microsolenoide - Microsolenoide CP	2645.53.33.35.*				

* = List of voltages: **01** = micros. 12 V D.C. **07** = micros. 220 V A.C. **16** = micros. 110 V A.C. Invertida
02 = micros. 24 V D.C. **11** = micros. 12 V D.C. Invertida **17** = micros. 220 V A.C. Invertida
05 = micros. 24 V A.C. **12** = micros. 24 V D.C. Invertida
06 = micros. 110 V A.C. **15** = micros. 24 V A.C. Invertida



		Simbolo	Descripción	Código	Presión min. - max.	Caudal a 6 bar, p=1	ø nominal
VDMA Escape electropiloto sobre base   	5/2		Microsolen. externo - Microsolen. externo	2641.52.00.24.*	1,5-10 bar	1100NI/min	mm 7,5
			Microsolenoide externo - Diferencial	2641.52.00.26.*	2-10 bar		
			Microsolen. externo - Diferencial externo	2641.52.00.27.*			
			Microsolenoide externo - Muelle	2641.52.00.29.*			
			Microsolenoide - Microsolenoide	2641.52.00.35.*	1,5-10 bar		
			Microsolenoide - Diferencial	2641.52.00.36.*	2-10 bar		
			Microsolenoide - Diferencial externo	2641.52.00.37.*			
			Microsolenoide - Muelle	2641.52.00.39.*			
	5/3		Neumático - Neumático CC	2641.53.31.18.*	3-10 bar	1000NI/min	
			Neumático - Neumático CA	2641.53.32.18.*			
			Neumático - Neumático CP	2641.53.33.18.*			
			Microsolenoide - microsolenoide CC	2641.53.31.35.*			
			Microsolenoide - microsolenoide CA	2641.53.32.35.*			
			Microsolenoide - microsolenoide CP	2641.53.33.35.*			
Accesorios Talla 26 mm       	FLAT		Base modular	2630.01			
			Terminal de entrada derecho	2630.02			
			Terminal de entrada izquierdo	2630.03			
			Bloque de alimentación intermedio	2630.10			
			Placa de cierre	2630.00			
			Tapón diafragma	2630.17			
	VDMA		Base modular	2640.01			
			Base mod. para aliment. externa simple	2640.11			
			Terminal de entrada derecho	2640.02			
			Terminal de entrada izquierdo	2640.03			
			Bloque de alimentación intermedio	2640.10			
			Placa de cierre	2640.00			
			Tapón diafragma	2640.17			

* = Elección código de tensiones: **01** = micros. 12 V C.C. **11** = micros. 12 V C.C. Invertida
02 = micros. 24 V C.C. **12** = micros. 24 V C.C. Invertida
05 = micros. 24 V A.C. **15** = micros. 24 V A.C. Invertida
06 = micros. 110 V A.C. **16** = micros. 110 V A.C. Invertida
07 = micros. 220 V A.C. **17** = micros. 220 V A.C. Invertida