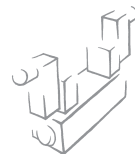
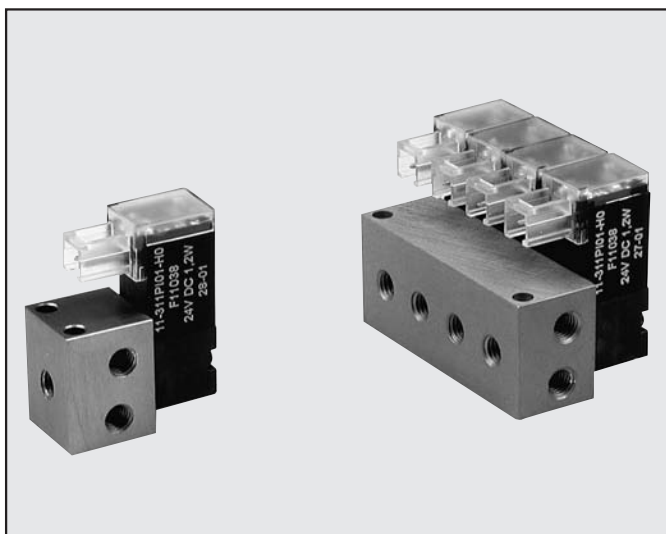


ELECTROVÁLVULAS PIV.P. 10 mm



- Microválvulas de pilotaje directo 3/2 NC/NA
- Posibilidad de montaje sobre base simple o múltiple
- Control manual monoestable de serie
- Montaje en cualquier posición
- Funcionamiento con aire filtrado con o sin lubricación
- Temperatura máx. ambiente: 50°C
- Válvula PIV.M con led integrado
- Baja potencia absorbida



2

DATOS TÉCNICOS

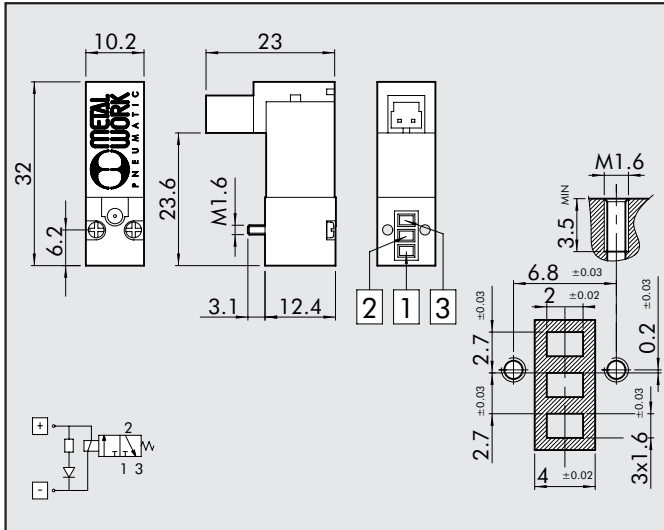
Temperatura de funcionamiento	Te	5° ÷ 50°C
Temperatura fluido	Tg	5° ÷ 50°C
Fluido		Aire filtrado con o sin lubricación
Duración		Superior a los 50 millones de ciclos
Materiales		Cuerpo: tecnopolímero PPS Mecánica: acero inox. AISI 405 Junta: NBR
Peso	G	10 g
Tolerancia sobre la tensión	ΔV	± 10%
Frecuencia máx. accionamiento	f	30 Hz
Factor de inserción	ED	100%
Tiempo de respuesta	t	≥ 10 msec.
Tipo de protección		IP 51
Conexión eléctrica		PLUG IN
Caudal at 6 bar ΔP = 1 bar	Nl/min	15

CLAVES DE CODIFICACIÓN

P	I	V	2	3	P	0	1	N	C
FAMILIA	ORIFICIO PASAJE AIRE		Nº VIAS	DIMENSIÓN	ROSCA	VERSIÓN	OTRAS DESCR.		
	2	0.8 mm	3 3 Vías	P 10x10	0 en base	1 24 VDC	NC norm. cerrado		

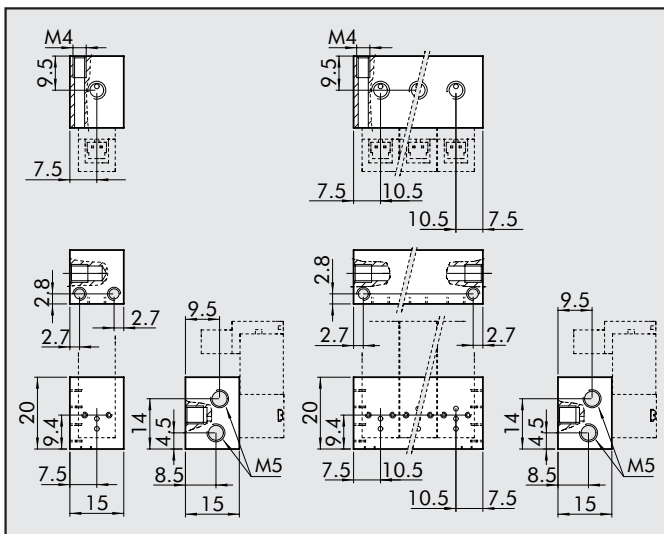
DIMENSIONES VÁLVULA PILOTO 3/2 10mm

DATOS TÉCNICOS Y CÓDIGOS DE PEDIDO



Código	Descripción	Tension Volt	Potencia Watt	Ø pas. mm	Factor Kv	P. ejercicio bar
W4005001000	PIV23P01NC	24VDC	1.2W	0.8	0.25	0÷7

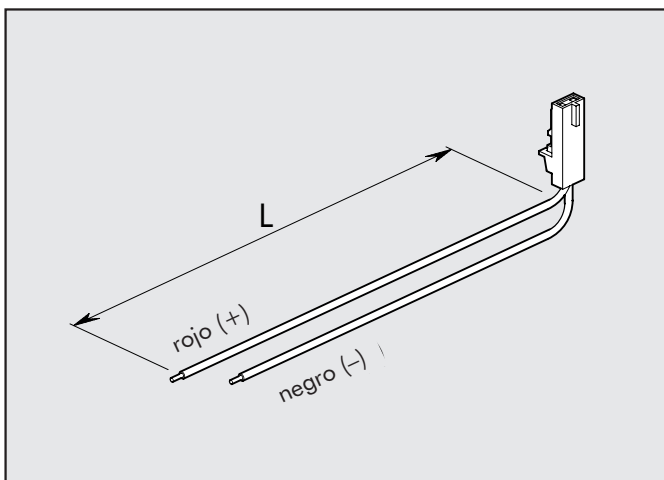
DIMENSIONES BASES PARA PIV.P 10 mm



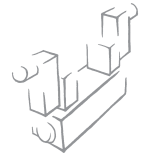
Código	Descripción
W0400100101	ACC. BASE P1150 1 POS. PER EV.PICOSOL
W0400100102	ACC. BASE P1150 2 POS. PER EV.PICOSOL
W0400100103	ACC. BASE P1150 3 POS. PER EV.PICOSOL
W0400100104	ACC. BASE P1150 4 POS. PER EV.PICOSOL
W0400100105	ACC. BASE P1150 5 POS. PER EV.PICOSOL
W0400100106	ACC. BASE P1150 6 POS. PER EV.PICOSOL
W0400100107	ACC. BASE P1150 7 POS. PER EV.PICOSOL
W0400100108	ACC. BASE P1150 8 POS. PER EV.PICOSOL
W0400100109	ACC. BASE P1150 9 POS. PER EV.PICOSOL
W0400100110	ACC. BASE P1150 10 POS. PER EV.PICOSOL

ACCESORIOS

CONECTOR PLUG-IN

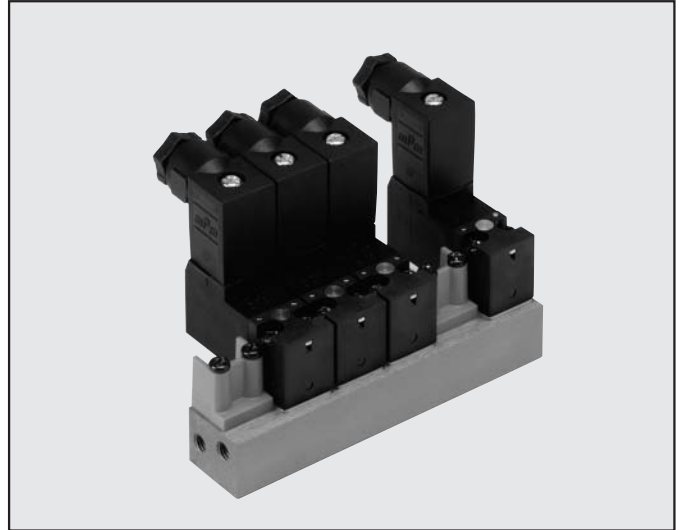


Código	Descripción
W0970512000	CONECTOR PLUG-IN MACH 11 L=300



ELECTROVÁLVULAS PIV.M 15mm

- Microválvulas de piloto directo
- Posibilidad de montaje sobre base simple o múltiple
- Pilotaje manual monoestable de serie
- Montaje en cualquier posición
- Funcionamiento con aire filtrado con o sin lubricación
- Temperatura máxima ambiente: 50°C
- Baja potencia de absorción



2

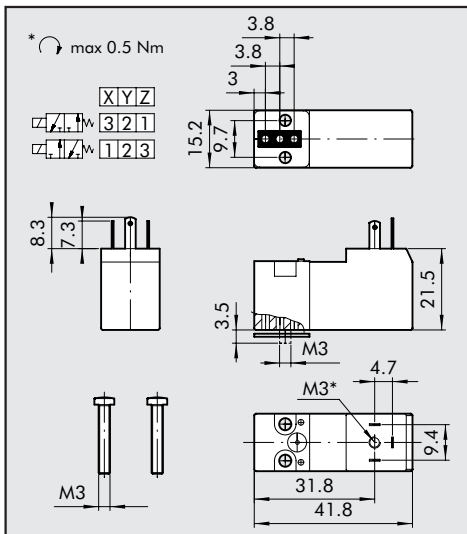
DATOS TÉCNICOS

Tolerancia sobre la tensión	ΔV	-10 ÷ +15%
Frecuencia tensión alternativa (AC)	f	50/60 Hz
Frecuencia máxima de accionamiento	f	30 Hz
Factor de inserción		100% ED
Tiempo de respuesta	t	≈ 10 msec.
Tipo de protección		IP 65 EH 60529
Montaje eléctrico		micro medidas 9.4mm
Tipo de aislamiento	F	155
Temperatura ambiente	Te	-10°C ÷ + 50°C
Temperatura del fluido	Tg	-10°C ÷ + 50°C
Fluido		aire filtrado con o sin lubricación
Vida		100 millones de ciclos
Materiales		Cuerpo: pps Muelle: Acero inox 302 Juntas: FKM/FPM
Peso	G	30 g
Piloto manual		Monoestable
Posición de montaje		Indiferente

CLAVE DE CODIFICACIÓN

P	I	V	1	3	M	0	1	N	C	
FAMILIA	PASO INTERIOR		Nº VIAS	DIMENSIÓN		ROSCAS	VERSIONES		OTRAS DESCRIPCIONES	
	1	1 mm	3	3 Vias	M	15x15	0	sobre base	1 24 VDC 3 24 VAC 5 110 VAC 7 220 VAC	NC norm. cerrada NO norm. abierta

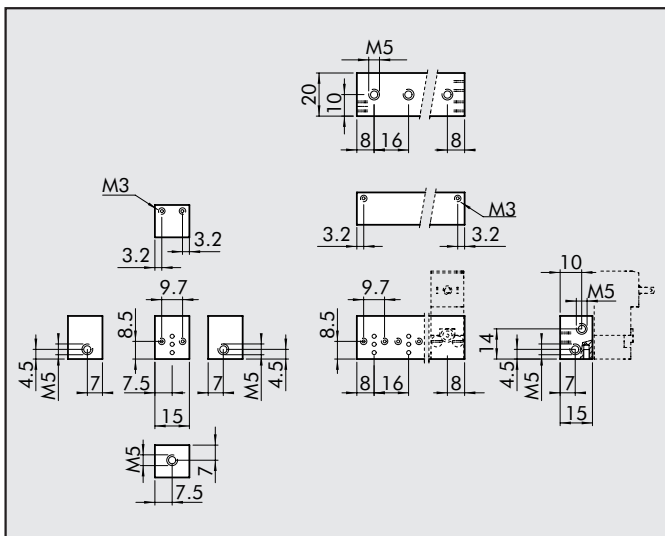
DIMENSIONES PIV.M STD



CÓDIGOS DE PEDIDO - DATOS TÉCNICOS ESPECIFICOS

Simbolo	Código	Descripción	Tensión Volt	Potencia Watt	Ø pas. mm	Factor Kv	P. ejercicio bar
	W4015001000	PIV33M01 NC	24VDC	2.5W	1.1	0.42	0÷10
	W4015001010	PIV33M03 NC	24VAC	2W - 3VA	1.1	0.42	0÷10
	W4015001020	PIV33M05 NC	110VAC	2W - 3VA	1.1	0.42	0÷10
	W4015001030	PIV33M07 NC	220VAC	2W - 3VA	1.1	0.42	0÷10
	W4015001100	PIV63M01 NC	24VDC	2.5W	1.5	0.55	0÷6
	W4015001110	PIV63M03 NC	24VAC	2W - 3VA	1.5	0.55	0÷6
	W4015001120	PIV63M05 NC	110VAC	2W - 3VA	1.5	0.55	0÷6
	W4015001130	PIV63M07 NC	220VAC	2W - 3VA	1.5	0.55	0÷6
	W4015002000	PIV13M01 NO	24VDC	2.5W	1	0.33	0÷6
	W4015002010	PIV13M03 NO	24VAC	2W - 3VA	1	0.33	0÷6
	W4015002020	PIV13M05 NO	110VAC	2W - 3VA	1	0.33	0÷6
	W4015002030	PIV13M07 NO	220VAC	2W - 3VA	1	0.33	0÷6

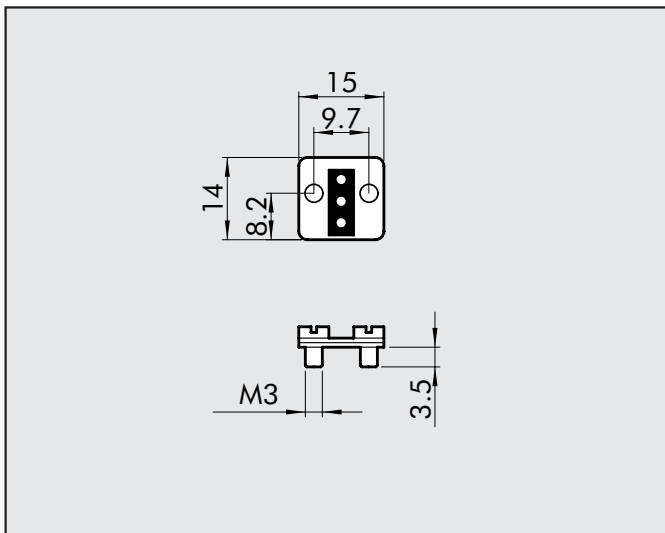
BASE MULTIPLE PARA PIV.M



CÓDIGOS DE PEDIDO

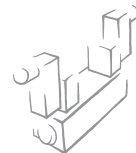
Código	Descripción	Referencia	Peso [g]
W0400101001	Base singola	B5001	6
W0400101002	Base múltiple	B5002	24
W0400101003	Base múltiple	B5003	34
W0400101004	Base múltiple	B5004	46
W0400101005	Base múltiple	B5005	58
W0400101006	Base múltiple	B5006	70
W0400101007	Base múltiple	B5007	82
W0400101008	Base múltiple	B5008	98
W0400101009	Base múltiple	B5009	106
W0400101010	Base múltiple	B5010	114

TAPA CIEGA POSICIÓN INUTILIZADA

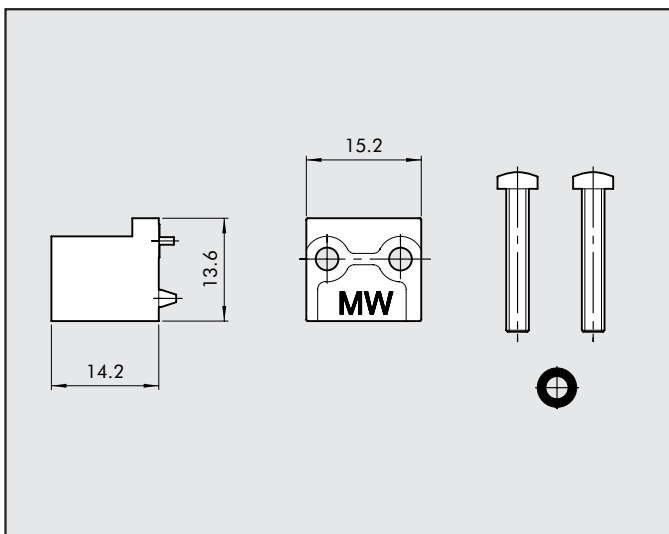


CÓDIGOS DE PEDIDO

Código	Descripción	Peso [g]
W0400102000	Tapa ciega	6



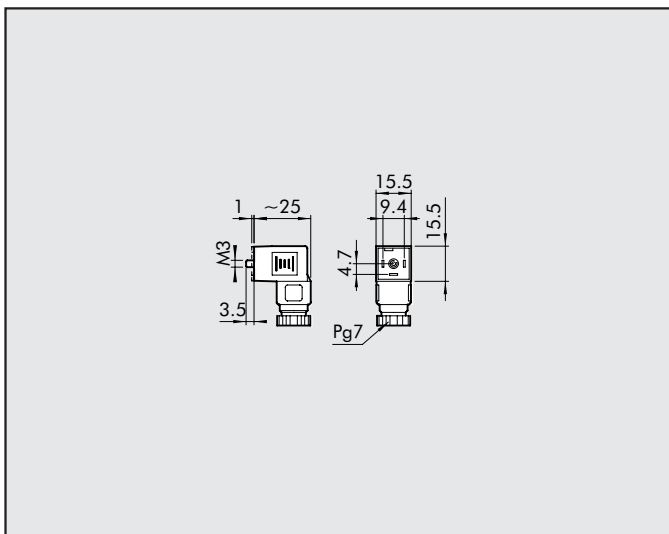
TAPA DE CIERRE SALIDA 1



Código	Descripción	Peso [g]
W0400102002	Tapón de cierre salida 1	4

CONECTOR ELÉCTRICO MICRO 15mm

CÓDIGOS DE PEDIDO



Código	Color	Tipo
W0970500011	Negro	Standard
W0970500012	Transp.	LED 24V
W0970500013	Transp.	LED 110V
W0970500015	Transp.	LED + VDR 24V
W0970500016	Transp.	LED + VDR 110V

NOTAS

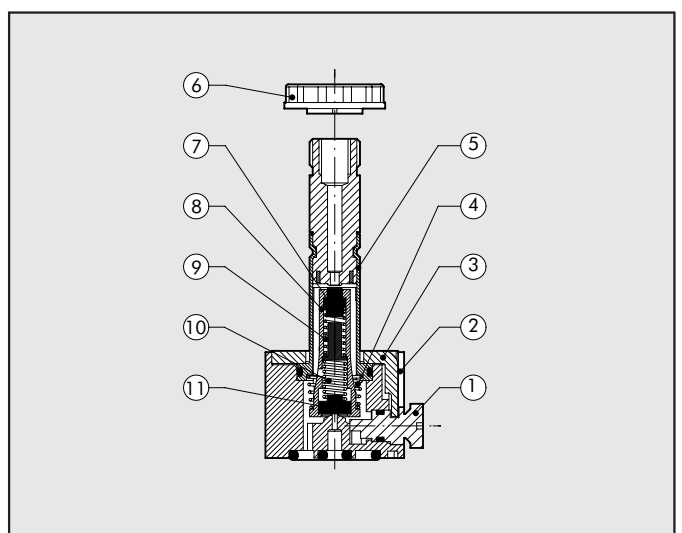
- Electroválvulas PIV.I - PIV.B y PIV.T
- Montaje sobre base
- Control manual biestable
- Electroválvulas 2/2 - 3/2 normalmente cerradas - normalmente abiertas
- Instalaciones en cualquier posición
- Su uso está especialmente indicado para altas frecuencias de trabajo y bajos tiempos de respuesta



DATOS TÉCNICOS		PIV.I SOBRE BASE	PIV.T SOBRE BASE	PIV.B SOBRE BASE
Potencia absorbida	W	5W - 5VA	3,8W - 6.5VA	10W - 13VA
Tensión disponible	V	12-24Vdc - 24-110-220 Vac	24Vdc - 24-110-220 Vac	24Vdc - 24-110-220 Vac
		50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Tolerancia sobre la tensión	ΔV	-10+15%	-10÷15%	-10÷15%
Frecuencia máx. de accionamiento	f	30 Hz	30 Hz	15 Hz
Factor de inyección	ED	100%	100%	100%
Tiempo de respuesta	t	8÷15 mseg	8÷15 mseg	10÷15 mseg
Tipo de protección		IP 65	IP 65	IP 65
Tipo bobina		Bobina lado 22 Ø8 DIN 43650	Bobina lado 22 Ø9 DIN 43650	Bobina lado 30 DIN 43650
Clase de aislamiento	F	155	155	155
Temperatura ambiente	Te	-15÷50°C	-15÷50°C	-15÷50°C
Temperatura fluido	Tg	-15÷50°C	-15÷50°C	-15÷50°C
Fluido		Aire filtrado con o sin lubricante	Aire filtrado con o sin lubricante	Aire filtrado con o sin lubricante
Duración		25 millones de ciclos	25 millones de ciclos	-
Peso	G	80÷120 g (según versión)	85 g	250 g
Para max. casquillo bobina		1 Nm	1 Nm	1 Nm

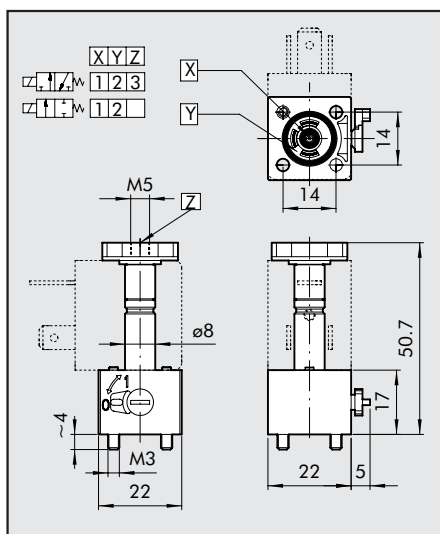
COMPONENTES

- ① Control manual en tecnopolímero
- ② Cuerpo tecnopolímero
- ③ Placa cierre
- ④ Resorte de acero inox.
- ⑤ de OT 58
- ⑥ Tuerca bloqueo bobina
- ⑦ Juntas de FKM/FPM
- ⑧ Núcleo móvil
- ⑨ Resorte de acero inox.
- ⑩ Muelle acero inox.
- ⑪ Juntas de NBR



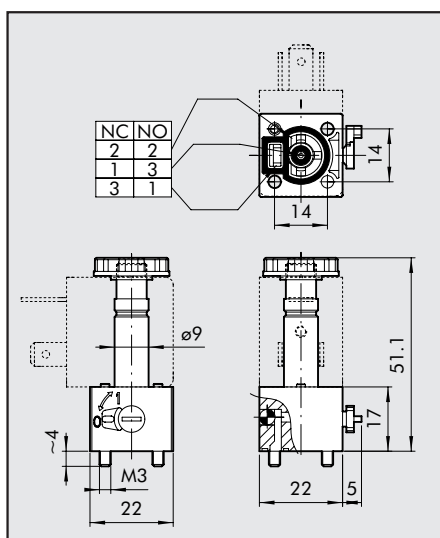


VÁLVULAS PIV. OPERADOR Ø 8 SOBRE BASE



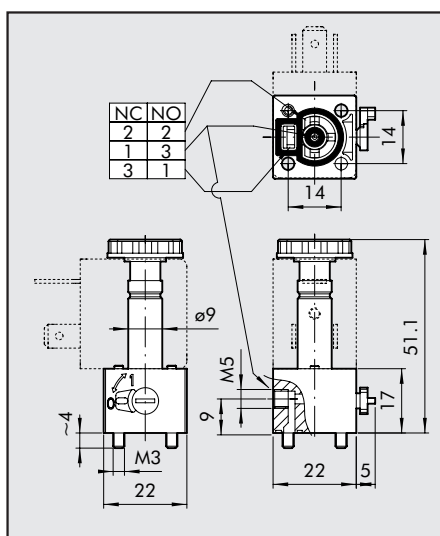
Símbolo	Código	Descripción	Ø pas. aire mm.	Factor Kv	P. max de funcionamiento (bar)	
					DC = 5W	AC 5VA
	W4018000200	PIV4210S NC	1.2	0.65	10	10
	W4018000300	PIV7210S NC	1.6	1	8	8
	W4018001200	PIV4310S NC	1.2	0.65	10	10
	W4018001300	PIV7310S NC	1.6	1	8	8

VÁLVULAS PIV. T OPERADOR Ø 9 SOBRE BASE



Símbolo	Código	Descripción	Ø pas. aire mm.	Factor Kv	P. gama	
					DC = 3,8W	AC 6,5VA
	W4025002101	PIV73T0B NO	1.6	0.75	0.5÷7	0.5÷7
	W4025002301	PIV83T0B NO	1.8	0.85	0.5÷6.5	0.5÷6.5
	W4025002100	PIV73T0B NC	1.6	0.8	0.5÷10	0.5÷10
	W4025002300	PIV83T0B NC	1.8	1	0.5÷8	0.5÷8

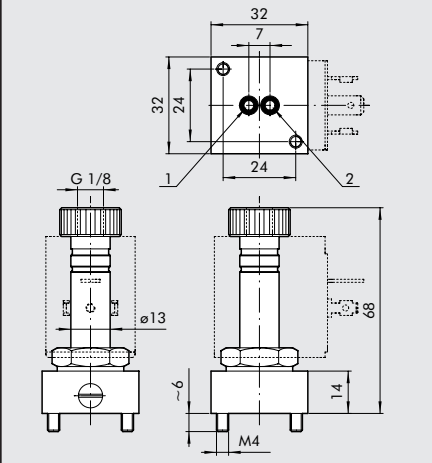
VÁLVULAS PIV.T OPERADOR Ø 9 SOBRE BASE ESCAPES CONJUNTOS




Símbolo	Código	Descripción	Ø pas. aire mm.	Factor Kv	P. gama	
					DC = 3,8W	AC 6,5VA
	W4025002001	PIV73T00 NO	1.6	0.75	0.5÷7	0.5÷7
	W4025002501	PIV83T00 NO	1.8	0.85	0÷6	0.5÷6.5
	W4025002000	PIV73T00 NC	1.6	0.8	0.5÷10	0.5÷10
	W4025002500	PIV83T00 NC	1.8	1	0.5÷8	0.5÷8

VÁLVULAS PIV.B OPERADOR Ø 13 SOBRE BASE

NORMALMENTE CERRADA



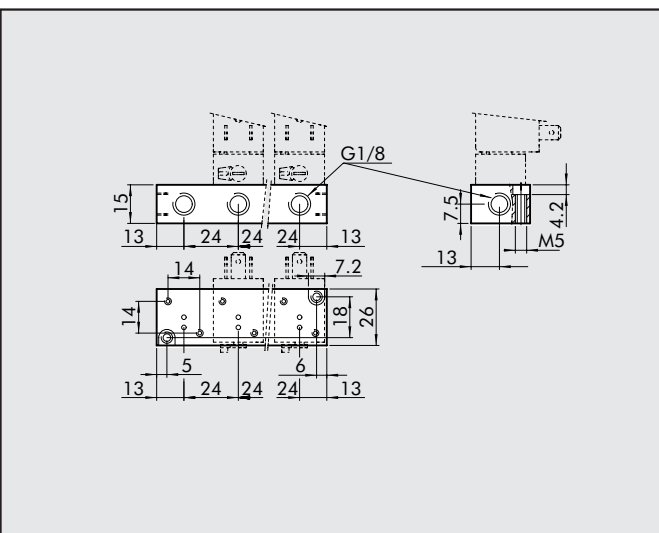
Símbolo	Código	Descripción	Ø pas. aire mm.	Factor Kv	P. max de funcionamiento (bar)	
					DC	AC
	W4026003000	PIVY3B0S NC	2.4	2.2	10W 8	13VA 10

CLAVES DE CODIFICACIÓN

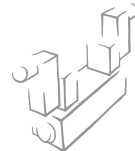
P	I	V	5	3	T	0	O	N	C
FAMILIA	ORIFICIO PASO AIRE		Nº VIAS	CONEXIÓN		ROSCA	VERSIÓN	OTRAS DESCRIPCIONES	
	2	0.8 mm	2 2 vías	I	22x22 int. núcleo Ø 8	0	sobre base	NC	norm. cerrada
	4	1.2 mm	3 3 vías	T	22x22 núcleo Ø 9			O	sobre base con escapes conjuntos
	5	1.4 mm		B	30x30 Bacosol Ø 13			B	sobre base
	7	1.6 mm							
	8	1.8 mm							
	9	2.4 mm							
	W	3 mm							
	X	4 mm							
	Z	6 mm							

ACCESORIOS

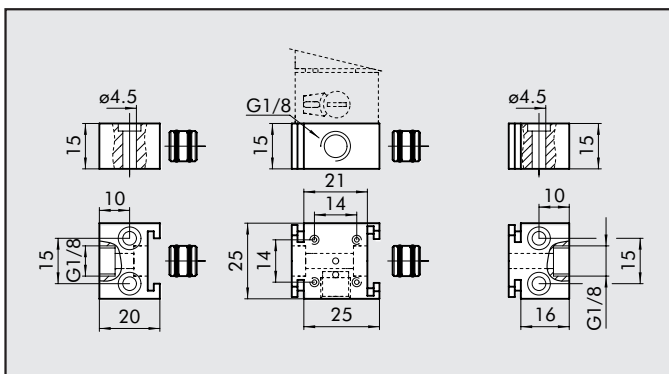
BASES MÚLTIPLES PARA ELECTROVÁLVULAS PIV.I OPERADOR Ø 8



Cód.	Descripción	Referencia
W0400111101	Base 1 posición	EB 6001
W0400111102	Base 2 posiciones	EB 6002
W0400111103	Base 3 posiciones	EB 6003
W0400111104	Base 4 posiciones	EB 6004
W0400111105	Base 5 posiciones	EB 6005
W0400111106	Base 6 posiciones	EB 6006
W0400111107	Base 7 posiciones	EB 6007
W0400111108	Base 8 posiciones	EB 6008
W0400111109	Base 9 posiciones	EB 6009
W0400111110	Base 10 posiciones	EB 6010

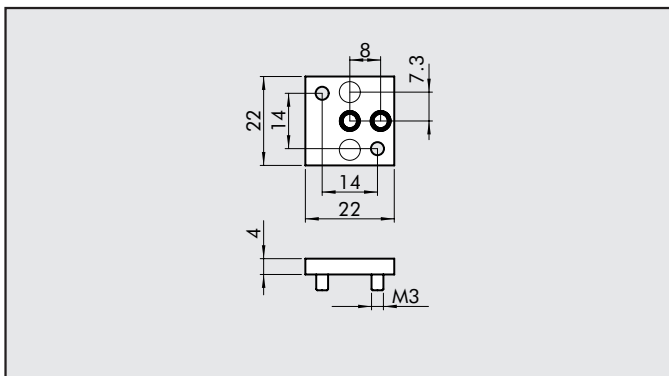


BASES MODULARES PARA ELECTROVÁLVULAS PIV.I OPERADOR Ø 8



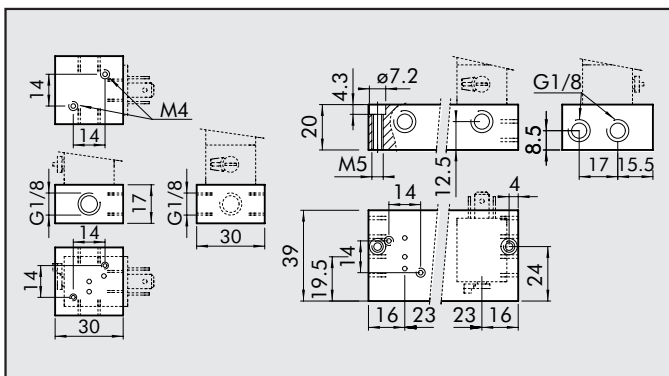
Cód.	Descripción	Referencia
W040011200	Base Manifold	EB 8000 I
W040011201	Terminal SX	EB 8000 TI
W040011202	Terminal DX	EB 8000 T2

PLACAS DE CIERRE PARA POSICION NO UTILIZADA PIV.I



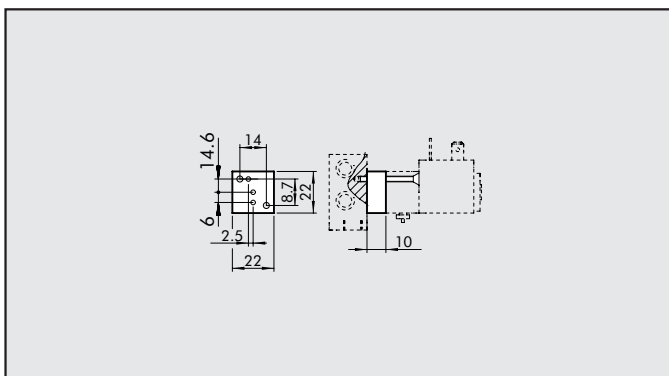
Cód.	Descripción	Referencia
W0400112000	Pos. no utilizada	EB 6000

BASES MÚLTIPLES PARA ELECTROVÁLVULAS PIV.T OPERADOR Ø 9



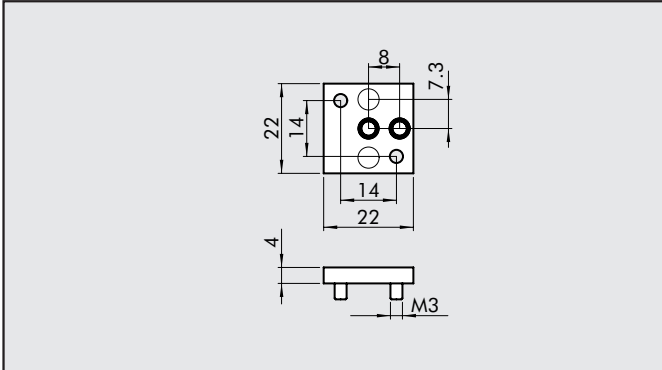
Cód.	Descripción	Posiciones
W0400101101	AC. BASE I90 1 POS. PIV.T	1
W0400101102	AC. BASE I90 2 POS. PIV.T	2
W0400101103	AC. BASE I90 3 POS. PIV.T	3
W0400101104	AC. BASE I90 4 POS. PIV.T	4
W0400101105	AC. BASE I90 5 POS. PIV.T	5
W0400101106	AC. BASE I90 6 POS. PIV.T	6
W0400101107	AC. BASE I90 7 POS. PIV.T	7
W0400101108	AC. BASE I90 8 POS. PIV.T	8
W0400101109	AC. BASE I90 9 POS. PIV.T	9
W0400101110	AC. BASE I90 10 POS. PIV.T	10

ADAPTADOR NC/NO PARA VÁLVULAS PIV.T



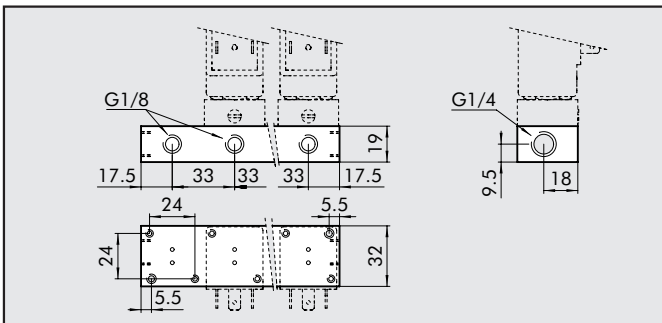
Cód.	Descripción	Referencia
W0400101190	Ac. adaptador NC/NO	I-9000

PLACA DE CIERRE BASE NO UTILIZADA PARA VÁLVULAS PIV.T



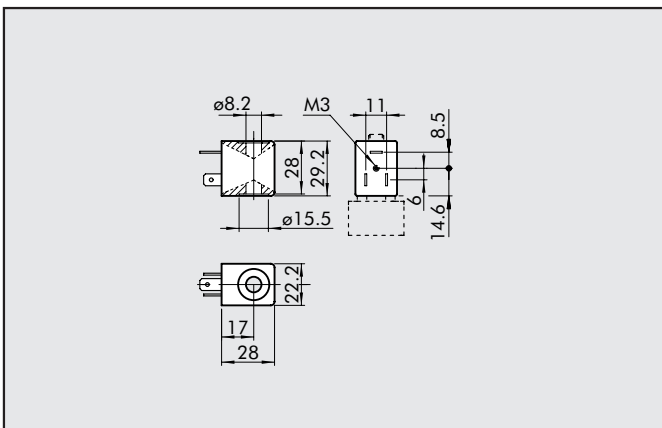
Cód.	Descripción	Referencia
W0400112000	Ac. placa cierre	B6000

BASES MÚLTIPLES PARA ELECTROVÁLVULAS PIV.B



Cód.	Descripción	Referencia
W0400101201	1 posición	B4001
W0400101202	2 posiciones	B4002
W0400101203	3 posiciones	B4003
W0400101204	4 posiciones	B4004
W0400101205	5 posiciones	B4005
W0400101206	6 posiciones	B4006
W0400101207	7 posiciones	B4007
W0400101208	8 posiciones	B4008
W0400101209	9 posiciones	B4009

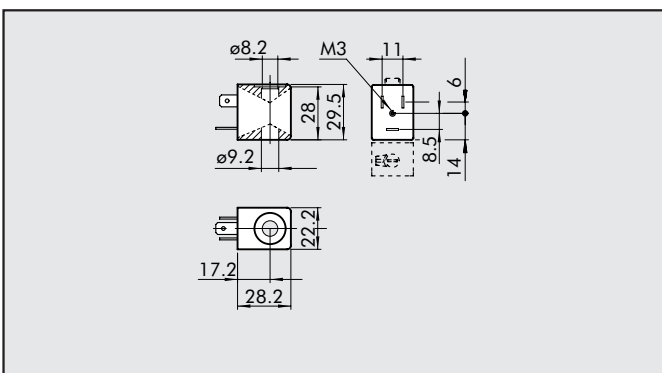
BOBINAS LADO 22 mm PARA ELECTROVÁLVULAS SERIE PIV.I OPERADOR Ø 8



- Tolerancia de tensión: $-10 \div +25\%$
- Clase de aislamiento: F155
- Grados de protección: IP65 - EN60529 con conector
- No exponer constantemente a la intemperie
- Temp. máx. bobina a ED 100%: 70°C a 20° ambiente
- A normativa ATEX 94/9/CE, grupo II categoría 3GD

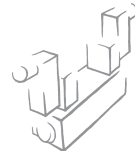
Código	Tension nominal	Absorción		Referencia
		Arranque	Régimen	
W 0215 000151	12Vcc	2W	2W	Bobina 22 Ø8 BA 2W-12VDC
W 0215 000101	24Vcc	2W	2W	Bobina 22 Ø8 BA 2W-24VDC
W 0215 000111	24V 50/60Hz	5.3VA	3.5VA	Bobina 22 Ø8 BA 3.5VA-24VAC
W 0215 000121	110V 50/60Hz	5.3VA	3.5VA	Bobina 22 Ø8 BA 3.5VA-110VAC
W 0215 000131	220V 50/60Hz	5.3VA	3.5VA	Bobina 22 Ø8 BA 3.5VA-220VAC
W 0215 000051	12Vcc	5W	5W	Bobina 22 Ø8 5W-12VDC
W 0215 000001	24Vcc	5W	5W	Bobina 22 Ø8 5W-24VDC
W 0215 000011	24V 50/60Hz	8VA	5VA	Bobina 22 Ø8 5VA-24VAC
W 0215 000021	110V 50/60Hz	8VA	5VA	Bobina 22 Ø8 5VA-110VAC
W 0215 000031	220V 50/60Hz	8VA	5VA	Bobina 22 Ø8 5VA-220VAC

BOBINAS LADO 22 mm PARA ELECTROVÁLVULAS SERIE PIV.T OPERADOR Ø 9

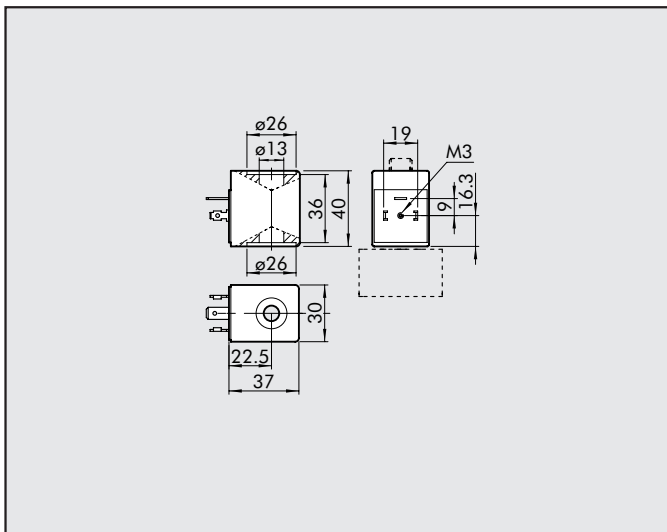


- Tolerancia de tensión: $-10 \div +15\%$
- Clase de aislamiento: F155
- Grado de protección: IP65 - EN60529 con conector
- No exponer constantemente a la intemperie
- Duración de introducción: ED 100%
- Temp. máx. de bobina ED 100%: 70°C a 20° ambiente

Código	Tensión nominal	Absorción		Referencia
		Arranque	Régimen	
W0216000101	24Vcc	2W	2W	Bobina 22 Ø9 BA 2W-24VDC
W0216000111	24V 50/60Hz	5VA	3.6VA	Bobina 22 Ø9 BA 3.6VA-24VAC
W0216000121	110V 50/60Hz	5VA	3.6VA	Bobina 22 Ø9 BA 3.6VA-110VAC
W0216000131	220V 50/60Hz	5VA	3.6VA	Bobina 22 Ø9 BA 3.6VA-220VAC
W0216000001	24Vcc	3.8W	3.8W	Bobina 22 Ø9 3.8W-24VDC
W0216000011	24V 50/60Hz	9VA	6.5VA	Bobina 22 Ø9 6.5VA-24VAC
W0216000021	110V 50/60Hz	9VA	6.5VA	Bobina 22 Ø9 6.5VA-110VAC
W0216000031	220V 50/60Hz	9VA	6.5VA	Bobina 22 Ø9 6.5VA-220VAC



BOBINAS LADO 30 mm PARA ELECTROVÁLVULAS SERIE PIV.B

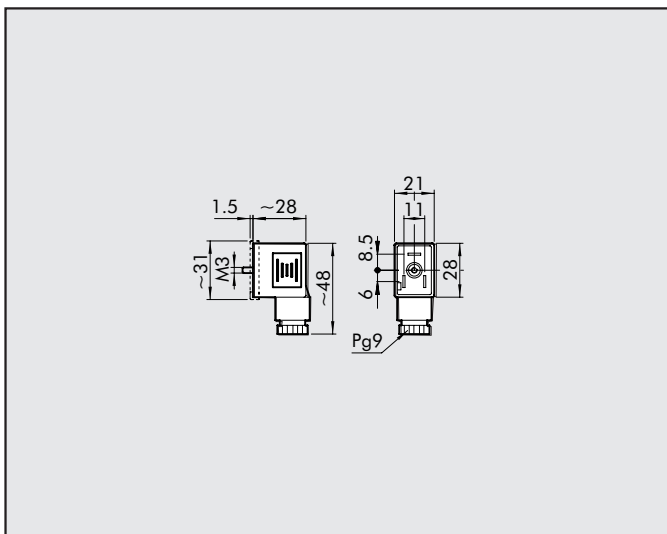


- Tolerancia de tensión: $-10 \div +15\%$
- Clase de aislamiento: M180
- Grado de protección: IP65
- Duración de la introducción: ED 100%
- Temperatura trabajo: $-20 \div +150^\circ\text{C}$

Código	Tensión nominal	Absorción (potencia media)	Referencia
W0216001001	24Vcc	10W	Bobina 30 Ø13 3.8W-24VDC
W0216001011	24V 50/60Hz	16VA	Bobina 30 Ø13 6.5VA-24VAC
W0216001021	110V 50/60Hz	16VA	Bobina 30 Ø13 6.5VA-110VAC
W0216001031	220V 50/60Hz	16VA	Bobina 30 Ø13 6.5VA-220VAC

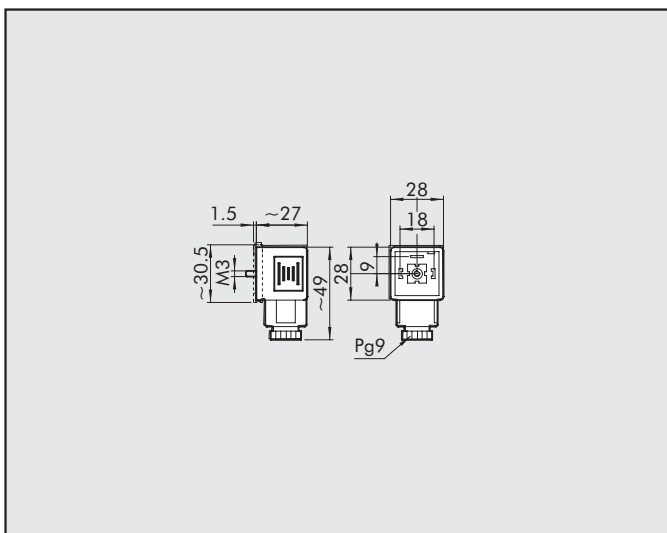
2

CONECTORES ELÉCTRICOS LADO 22 mm PIV.I - PIV.T



Cód.	Color	Ø Cable	Tipo
W0970510011	Negro	PG9	Standard
W0970510012	Transp.	PG9	LED 24V
W0970510013	Transp.	PG9	LED 110V
W0970510014	Transp.	PG9	LED 220V
W0970510015	Transp.	PG9	LED + VDR 24V
W0970510016	Transp.	PG9	LED + VDR 110V
W0970510017	Transp.	PG9	LED + VDR 220V

CONECTORES ELÉCTRICOS LADO 30 mm PIV.B



Cód.	Color	Ø Cable	Tipo
W0970520033	Negro	PG9	Standard
W0970520034	Transp.	PG9	LED 24V
W0970520035	Transp.	PG9	LED 110V
W0970520036	Transp.	PG9	LED 220V
W0970520037	Transp.	PG9	LED + VDR 24V
W0970520038	Transp.	PG9	LED + VDR 110V
W0970520039	Transp.	PG9	LED + VDR 220V

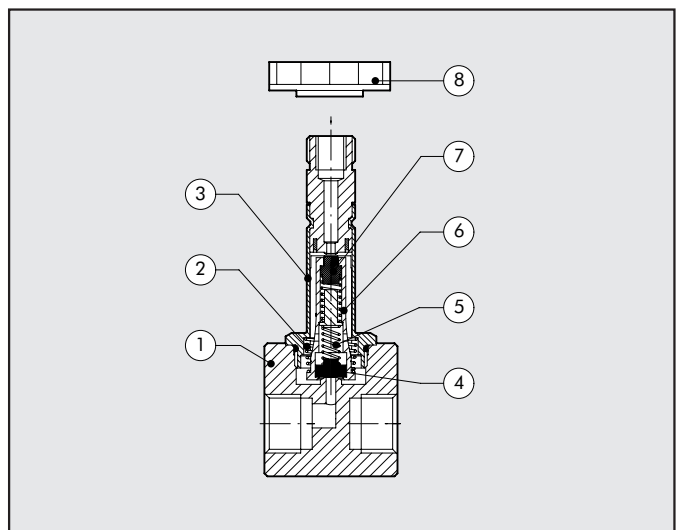
- Electroválvulas PIV.I - PIV.B en línea.
- Conexiones roscadas: M5 G 1/8" G 1/4"
- Electroválvulas 2/2 - 3/2 normalmente cerradas - normalmente abiertas
- Instalación en cualquier posición
- Su uso está especialmente indicado para altas frecuencias de trabajo y bajos tiempos de respuesta.

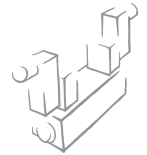


DATOS TÉCNICOS		PIV.I EN LINEA	PIV.B. EN LINEA
Potencia absorbida	W	5W ÷ 5VA	10W - 13VA
Tensión disponible	V	24Vdc - 24-110-220 Vac - 50/60 Hz	24Vdc - 24-110-220 Vac - 50/60 Hz
Tolerancia sobre la tensión	ΔV	-10 ÷ 15%	-10 ÷ 15%
Frecuencia máx. accionamiento	f	30 Hz	15 Hz
Factor de inyección	ED	100%	100%
Tiempo de respuesta	t	8 ÷ 15 mseg.	10 ÷ 15 mseg.
Tipo de protección		IP 65	IP 65
Tipo de bobina		Bobina lado 22 Ø 8	Bobina lado 30 DIN 43650
Clase de aislamiento	F	155	155
Temperatura ambiente	Te	-15 ÷ 50°C	-15 ÷ 50°C
Temperatura fluido	Tg	-15 ÷ 50°C	-15 ÷ 50°C
Fluido		Aire filtrado con o sin lubricación	Aire filtrado con o sin lubricación
Duración		25 millones de ciclos	-
Peso	g	35 ÷ 40 g (según versión)	130 g
Par max casquillo bobina		1 Nm	1 Nm
Notas de uso		Las válvulas 2/2 nc y 2/2 no funcionan solo con la presión de monte \geq a la presión de valle	

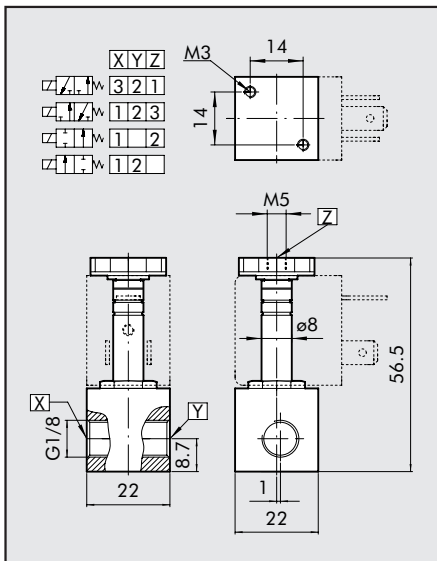
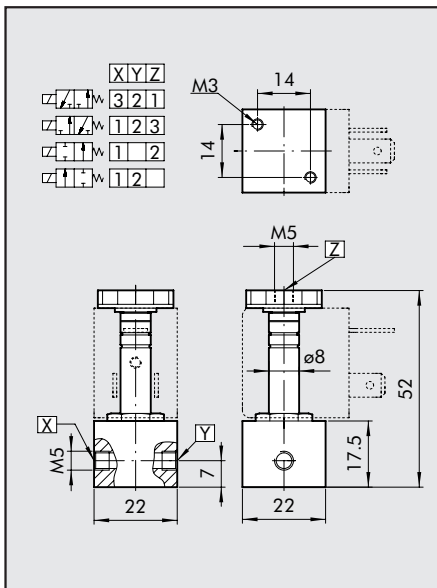
COMPONENTES

- ① Cuerpo en aluminio
- ② Resorte acero
- ③ Núcleo
- ④ Juntas NBR
- ⑤ Resorte acero
- ⑥ Núcleo móvil
- ⑦ Juntas NBR
- ⑧ Tuerca aluminio



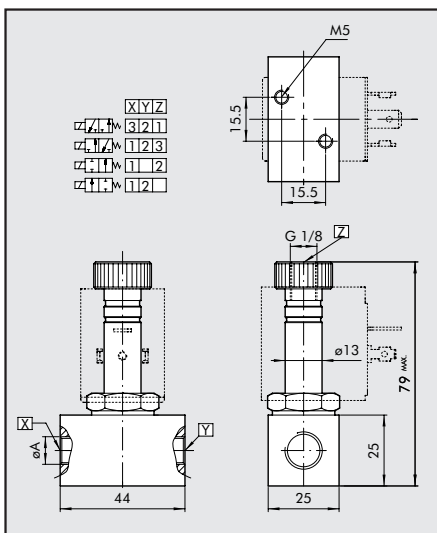


VÁLVULAS PIV.I OPERADOR Ø 8 mm EN LINEA M5 - 1/8"



Símbolo	Código de pedido	Descripción	Rosca entrada	Ø pas. aire mm.	Factor Kv	P. máx. de funcion. (bar)	
						DC = 5W	AC 5VA
	W4017000100	PIV4215S NC	M5	1.2	0.65	30	30
	W4017001300	PIV9218S NC	G1/8"	2.4	2	6	7
	W4017001100	PIV4218S NC	G1/8"	1.2	0.65	30	30
	W4017001200	PIV7218S NC	G1/8"	1.6	1.2	15	14
	W4017000101	PIV7215S NO	M5	1.4	0.8	10	10
	W4017001201	PIV7218S NO	G1/8"	1.4	0.8	10	10
	W4017003100	PIV4315S NC	M5	1.2	0.65	10	10
	W4017004100	PIV4318S NC	G1/8"	1.2	0.65	10	10
	W4017004200	PIV7318S NC	G1/8"	1.6	1	6.5	6.5
	W4017004201	PIV7318S NO	G1/8"	1.4	0.7	6	7

VÁLVULAS PIV.B OPERADOR Ø 13 EN LINEA

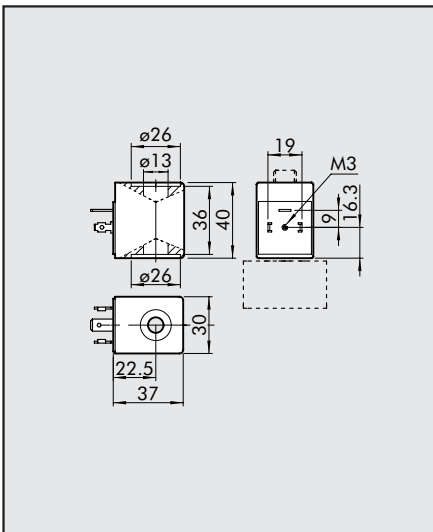


Símbolo	Código de pedido	Descripción	Rosca entrada	Ø pas. aire mm.	Factor Kv	P. máx. de funcion. (bar)	
						DC = 10W	AC 13VA
	W4026005001	PIV73B8S NO	G1/8"	1.6	1.2	6	12
	W4026005101	PIV73B4S NO	G1/4"	1.6	1.2	6	12
	W4026005111	PIV93B4S NO	G1/4"	2.4	2	3	4
	W4026005010	PIV93B8S NC	G1/8"	2.4	2.8	8	10
	W4026005020	PIVW3B8S NC	G1/8"	3	4	5.5	6
	W4026005000	PIV73B8S NC	G1/8"	1.6	1.4	14	17
	W4026005100	PIV73B4S NC	G1/4"	1.6	1.4	14	17
	W4026005110	PIV93B4S NC	G1/4"	2.4	2.8	8	8
	W4026005120	PIVW3B4S NC	G1/4"	3	4	5.5	6
	W4026004000	PIV92B4S NC	G1/4"	2.4	3	15	30
	W4026004010	PIVX2B4S NC	G1/4"	4	7	6	14
	W4026004020	PIVZ2B4S NC	G1/4"	6	9	1.5	5
	W4026004001	PIV92B4S NO	G1/4"	2.4	2.6	13	15

CLAVES DE CODIFICACIÓN

P	I	V	7	2	B	4	S	N	C
FAMILIA		ORIFICIO PASO DE AIRE		Nº VIAS	CONEXIONES	ROSCA	VERSIÓN	OTRAS DESCRIPCIONES	
			4	2 2 vías	I 22x22 Intersol	5 M5	S	NC	norm. cerrada
			7	3 3 vías	B 30x30 Bacosol	4 G1/4"		NO	norm. abierta
			9			8 G1/8"			
			W						
			X						
			Z						

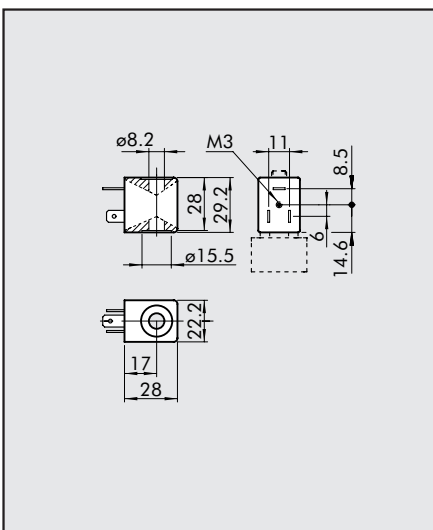
BOBINA LADO 30 mm PARA ELECTROVÁLVULAS SERIE PIV.B



- Tolerancias de tensión: $-10\div+15\%$
- Clase de aislamiento: M180
- Grado de protección: IP65 - EN60529 con conector
- No exponer constantemente a la intemperie

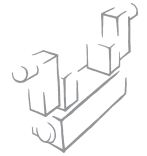
Código	Tensión nominal	Absorción (potencia media)	Referencia
W0216001001	24Vcc	10W	Bobina 30 Ø13 3.8W-24VDC
W0216001011	24V 50/60Hz	13VA	Bobina 30 Ø13 6.5VA-24VAC
W0216001021	110V 50/60Hz	13VA	Bobina 30 Ø13 6.5VA-110VAC
W0216001031	220V 50/60Hz	13VA	Bobina 30 Ø13 6.5VA-220VAC

BOBINA LADO 22 mm PARA ELECTROVÁLVULAS SERIE PIV.I

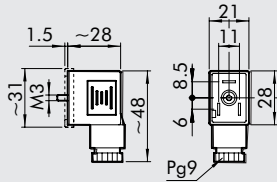


- Tolerancias de tensión: $-10\div+15\%$
- Clase de aislamiento: M180
- Grado de protección: IP65 - EN60529 con conector
- No exponer constantemente a la intemperie
- Temp. max. bobina a ED 100: 70°C a 20° ambiente
- A normativa ATEX 94/9/CE, grupo II categoría 3GD

Código	Tensión nominal	Absorción		Referencia
		Arranque	Régimen	
W 0215 000151	12Vcc	2W	2W	Bobina 22 Ø8 BA 2W-12VDC
W 0215 000101	24Vcc	2W	2W	Bobina 22 Ø8 BA 2W-24VDC
W 0215 000111	24V 50/60Hz	4VA	3VA	Bobina 22 Ø8 BA 3VA-24VAC
W 0215 000121	110V 50/60Hz	4VA	3VA	Bobina 22 Ø8 BA 3VA-110VAC
W 0215 000131	220V 50/60Hz	4VA	3VA	Bobina 22 Ø8 BA 3VA-220VAC
W 0215 000051	12Vcc	5W	5W	Bobina 22 Ø8 5W-12VDC
W 0215 000001	24Vcc	5W	5W	Bobina 22 Ø8 5W-24VDC
W 0215 000011	24V 50/60Hz	8VA	5VA	Bobina 22 Ø8 5VA-24VAC
W 0215 000021	110V 50/60Hz	8VA	5VA	Bobina 22 Ø8 5VA-110VAC
W 0215 000031	220V 50/60Hz	8VA	5VA	Bobina 22 Ø8 5VA-220VAC

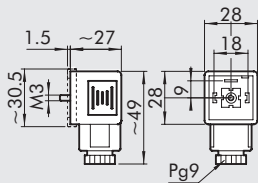


CONECTOR ELÉCTRICO LADO 22 mm



Cód.	Color	Ø Cable	Tipo
W0970510011	Negro	PG9	Standard
W0970510012	Transp.	PG9	LED 24V
W0970510013	Transp.	PG9	LED 110V
W0970510014	Transp.	PG9	LED 220V
W0970510015	Transp.	PG9	LED + VDR 24V
W0970510016	Transp.	PG9	LED + VDR 110V
W0970510017	Transp.	PG9	LED + VDR 220V

CONECTOR ELÉCTRICO LADO 30 mm



Cód.	Color	Ø Cable	Tipo
W0970520033	Negro	PG9	Standard
W0970520034	Transp.	PG9	LED 24V
W0970520035	Transp.	PG9	LED 110V
W0970520036	Transp.	PG9	LED 220V
W0970520037	Transp.	PG9	LED + VDR 24V
W0970520038	Transp.	PG9	LED + VDR 110V
W0970520039	Transp.	PG9	LED + VDR 220V

NOTAS