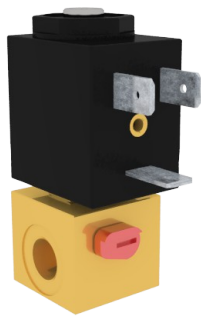


Serie N (mini)-pistón



Características

- X Construcción: Pistón
- X Aplicaciones industriales
- X Cuerpo en Aluminio, latón, AISI303, AISI316, etc.
- X Fluidos neutros, líquidos o gaseosos
- X Presión de 0 hasta 35bar
- X Tª ambiente : hasta +35°C
- X Tª fluido: -10 a + 80°C
- X Conexiones G1/8"
- X Orificio de 1,0 hasta 3,0mm.
- X Viscosidad : 22csT
- X Tolerancias : +10% / -10%
- X Montaje : En cualquier posición
- X Opciones : mando manual, libre de grasas, ejecuciones especiales, etc..



LATÓN



ALUMINIO



AISI304 / AISI316

Prestaciones

Electroválvula mando directo serie N

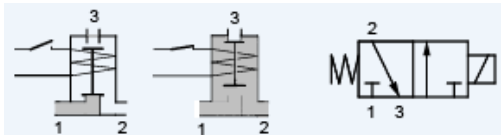
función	símbolo	orif. mm.	Kv*	presiones (bar)			potencia			código
				min.	máx. DC	máx. AC	Watt. DC	VA. AC		
								inr.	hol.	
2/2 normalmente cerrada (NC)		1,0	0,4	0	20	35	5	9	7,5	N2B110
		1,2	0,5	0	15	26	5	9	7,5	N2B112
		1,6	1,1	0	7,5	15	5	9	7,5	N2B116
		2,0	1,5	0	4,5	9	5	9	7,5	N2B120
		2,4	2,0	0	4	5	5	9	7,5	N2B124
		3,0	2,4	0	2	4	5	9	7,5	N2B130

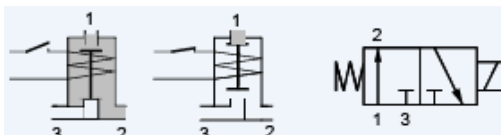
función	símbolo	orif. mm.	Kv*	presiones (bar)			potencia			código
				min.	máx. DC	máx. AC	Watt. DC	VA. AC		
								inr.	hol.	
2/2 normalmente abierta (NA)		1,2	0,5	0	12	12	5	9	7,5	N2B212
		1,6	1,1	0	10	10	5	9	7,5	N2B216
		2	1,5	0	4,5	-	5	9	7,5	N2B220
		2,4	2	0	3	-	5	9	7,5	N2B224

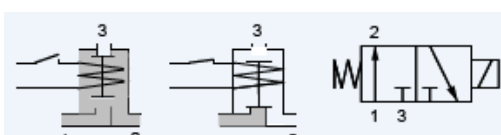
función	símbolo	orif. mm.	Kv*	presiones (bar)			potencia			código
				min.	máx. DC	máx. AC	Watt. DC	VA. AC		
								inr.	hol.	
2/2 normalmente abierta (NA) (versión spinta)		1.2	0.5	0	13	13	5	9	7.5	N6B212
		1.6	1.1	0	10	10	5	9	7.5	N6B216
		2.0	1.5	0	7	7	5	9	7.5	N6B220

Prestaciones (cont.)

Electroválvula mando directo serie N

función	símbolo	orif. mm.	Kv*	presiones (bar)			potencia		código	
				min.	máx. DC	máx. AC	Watt. DC	VA. AC		
								inr.		hol.
3/2 normalmente cerrada (NC)		1,2	0,5	0	10	10	5	9	7,5	N3B112
		1,6	1,1	0	7	7	5	9	7,5	N3B116
		2,0	1,5	0	5,5	-	5	9	7,5	N3B120
		2,4	2,0	0	2,5	-	5	9	7,5	N3B124

función	símbolo	orif. mm.	Kv*	presiones (bar)			potencia		código	
				min.	máx. DC	máx. AC	Watt. DC	VA. AC		
								inr.		hol.
3/2 normalmente abierta (NA)		1,2	0,5	0	10	10	5	9	7,5	N3B212
		1,6	1,1	0	7	7	5	9	7,5	N3B216
		2	1,5	0	5,5	-	5	9	7,5	N3B220
		2,4	2	0	2,5	-	5	9	7,5	N3B224

función	símbolo	orif. mm.	Kv*	presiones (bar)			potencia		código	
				min.	máx. DC	máx. AC	Watt. DC	VA. AC		
								inr.		hol.
3/2 normalmente abierta (NA) (versión spinta)		1,2	0,5	0	13	13	5	9	7,5	N7B212
		1,6	1,1	0	10	10	5	9	7,5	N7B216

Codificación

Electroválvula mando directo serie N

N	2	B	1	12	B	B	0	431
Serie	Vías	Conexión	Función	Orificio	Material cuerpo	Material juntas	Mando manual	Voltaje
	2 = 2/2 3 = 3/2 6 = 2/2 spinta 7 = 3/2 spinta	B = G1/8" T = 1/8"NPT	1 = NC 2 = NA	10 = 1.0mm 12 = 1.2mm 16 = 1.6mm 24 = 2.4mm 30 = 3.0mm	A = aluminio B = latón (tubo inox) C = latón (tubo latón) S = AISI303 X = AISI316	B = NBR V = FPM E = EPDM T = PTFE* K = kalrez®	0 = sin mando 1 = con mando 4 = mando en plástico	Ver tablas bobinas

* = bajo demanda

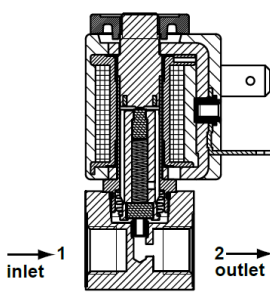
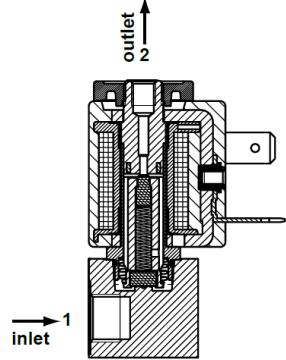
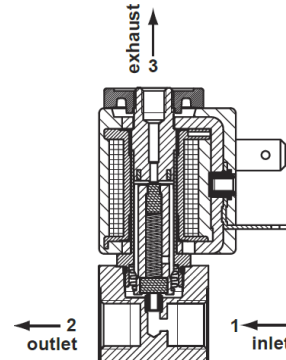
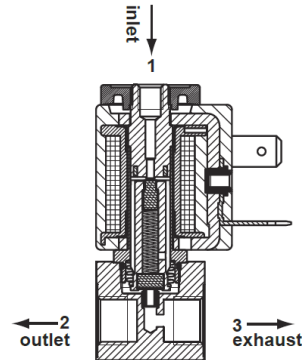
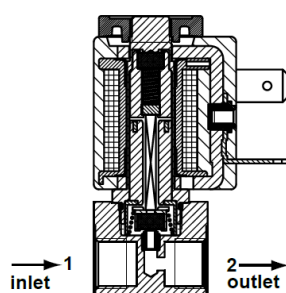
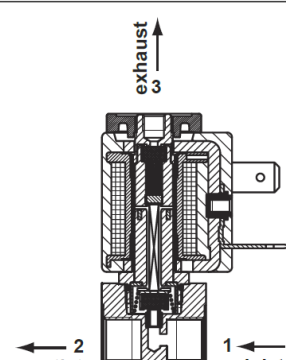
Opciones

Electroválvula mando directo serie N

- ✓ Libre de grasas y aceites.
- ✓ Bobina con cable.
- ✓ Ejecuciones especiales según exigencias de la aplicación.
- ✓ Voltajes especiales.

Funciones

Electroválvula mando directo serie N

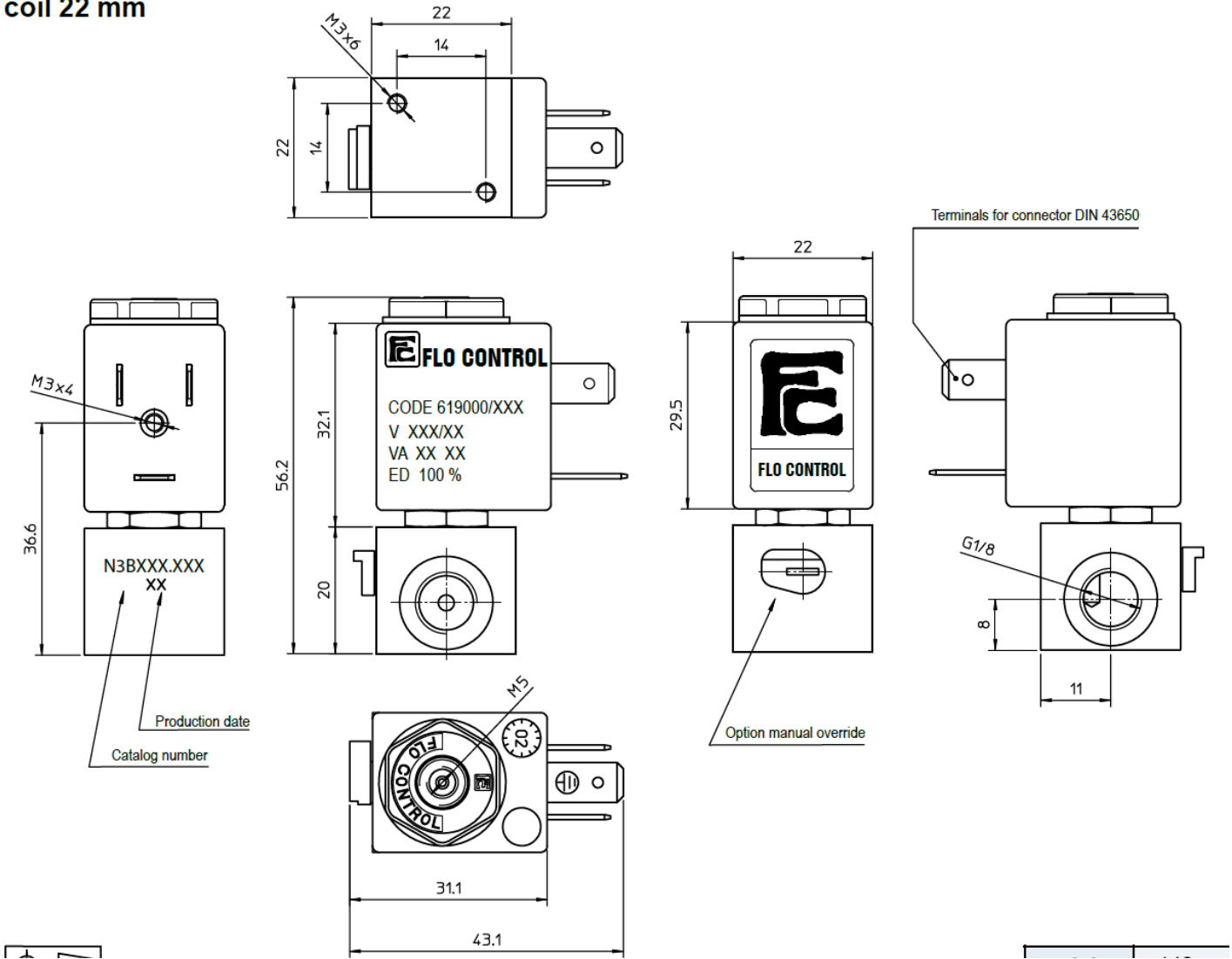
2/2 NC	2/2 NA
	
3/2 NC	3/2NA
	
2/2NA (IN-OUT EN EL CUERPO)	3/2NA (IN-OUT EN EL CUERPO)
	

Dimensiones

Electroválvula mando directo serie N

CUERPO ALUMINIO / LATÓN / AISI304

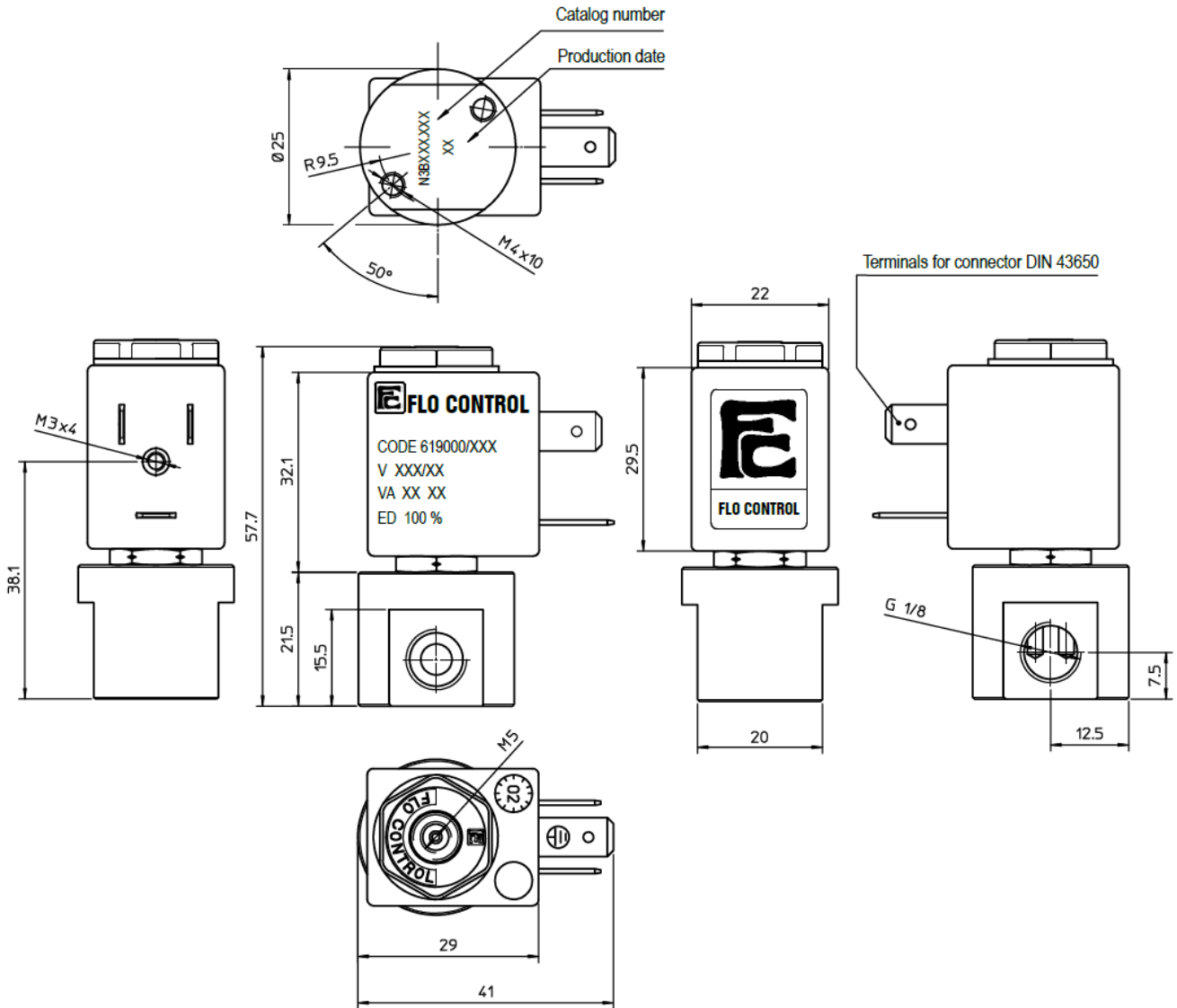
coil 22 mm



Dimensiones

Electroválvula mando directo serie N

CUERPO INOX AISI316

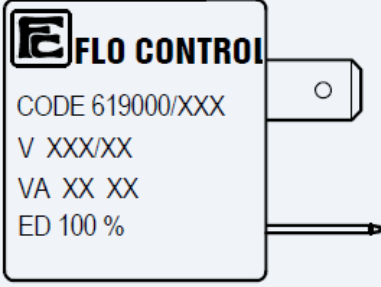


Electroválvula mando directo 2/2 y 3/2 – **G1/8”**

Serie N (mini)-pistón



Bobinas y accesorios *Electroválvula mando directo serie N*

CODIGOS BOBINAS				
	Voltajes *	Código		
		~ 50Hz	~ 60Hz	= DC
	6	-	-	461
	12	-	-	466
	24	411	444	471
	48	416	-	476
	110	421	-	481
	115	-	453	-
	220	431	-	491
	230	457	459	-

* = otros voltajes bajo demanda.

Nota importante : Lasber, S.A. declina cualquier responsabilidad por imprecisiones en la información detallada en este catálogo.