

Funcionamiento

NA - Con la bobina en reposo ,la EV. facilita el paso de fluído. En las 3/2, la descarga está cerrada. Al excitar la bobina, la EV. cierra el paso de fluído, comunicando la utilización con la descarga. La entrada y la utilización se encuentran en línea, y en el cuerpo. La descarga es por la parte superior de la bobina.

Diseño válvula

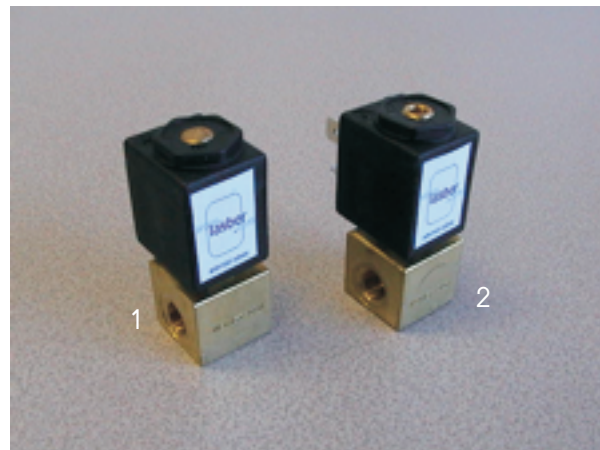
Vías/posiciones	2/2 , 3/2
Función	NA
Conexiones	G1/8"
Accionamiento	directo pistón
Cuerpo	latón
Partes internas	latón - inox
Tubo	latón
Juntas	NBR
Anillo de cortocircuito	cobre
Tiempo de respuesta	10 a 15milisegundos

Diseño bobina

Encapsulado	Nylon
Tipo de bobina	Clase F (155°C)
Ciclo	100% ED, a 20°C
Variación de voltaje	-10% a +15% del voltaje nominal
Potencia (standard)	AC - 7.5VA DC - 5W
Conexión eléctrica	DIN43650/A (2 polos+tierra)
Protección	IP00 (con faston) IP65 (con conector)
Cable conector	PG9
Voltajes	Ver tabla bobinas serie N

Opciones

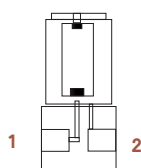
Bobina con cable
Bobina antiexplosiva clase EEx mII T4
Voltajes y potencias especiales
EV. especiales según aplicaciones
Bobina serigrafiada con logo del cliente
Electroniquelado de tubo y cuerpo



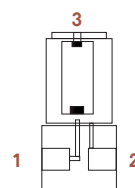
Aplicaciones

Laboratorio
Industria química
Industria farmacéutica
Neumática

2/2 normalmente abierta



3/2 normalmente abierta



Tablas de códigos

Códigos serie N															
Función	Orif. (mm)	Kv (l/m)	Conexión	Cuerpo	Juntas	Presión (bar)	Volt.	VA (ca)	W (cc)	Peso (gr)	Código				Fig
2/2NA	1.2	0.5	G1/8"	latón	NBR	0-10	24VAC	7.5	-	130	N90	157	000	11	1
							48VAC	7.5	-		N90	157	000	16	
							110VAC	7.5	-		N90	157	000	21	
							230VAC	7.5	-		N90	157	000	31	
							380VAC	7.5	-		N90	157	000	40	
							12VDC	-	5		N90	157	000	66	
							24VDC	-	5		N90	157	000	71	
							48VDC	-	5		N90	157	000	76	
3/2NA	1.2	0.5	G1/8"	latón	NBR	0-10	24VAC	7.5	-	130	N90	158	000	11	2
							48VAC	7.5	-		N90	158	000	16	
							110VAC	7.5	-		N90	158	000	21	
							230VAC	7.5	-		N90	158	000	31	
							380VAC	7.5	-		N90	158	000	40	
							12VDC	-	5		N90	158	000	66	
							24VDC	-	5		N90	158	000	71	
							48VDC	-	5		N90	158	000	76	

Dimensiones

