



Características



- x Aplicaciones industriales
- x Cuerpo en latón y AISI316Ti
- x Agua, aceites, fluidos agresivos
- x Presión hasta 4bar
- x Tª ambiente : hasta +35°C (bobina 802 de -55°C a +50°C)
- x Tª fluido : -10 a + 130°C
- x Conexiones de G1/4" a G3"
- x DN 13 a DN 75
- x Viscosidad : 22csT
- x Tolerancias : +5° / -10%
- x Montaje : En posición vertical, bobina arriba
- x Opciones : Rosca NPT, bobina ATEX, finales de carrera, etc.

Prestaciones Electroválvula mando directo serie 48 - pistón

Electroválvulas cuerpo latón																
G	DN	Kv (m³/h)	Código	Rango de presiones por tipo de bobina (xxx)												
				18,5W	24W	30W	46W	100W	150W	10W	23W	30W	47W	75W		
				012	802	322	242	272	352	148	328	248	278	358		
3/8	8	1,2	48581001xxx	0-3	0-5	-	-	-	-	-	-	0-1	0-2	-	-	-
3/8	10	2,1	48591001xxx	0-2	0-3	-	-	-	-	-	-	0-0,05	0-2	-	-	-
1/2	8	1,2	48681001xxx	0-3	0-5	-	-	-	-	-	-	0-1	0-2	-	-	-
1/2	10	2,1	48691001xxx	0-2	0-3	-	-	-	-	-	-	0-0,05	0-2	-	-	-
1/2	13	3,2	48231001xxx	-	0-1	-	-	-	-	-	-	-	0-1	-	-	-
3/4	18	4,9	48241001xxx	-	0-0,5	0-1	-	-	-	-	-	-	0-0,8	0-1,2	-	-
1	24	8,5	48251001xxx	-	0-0,3	0-0,5	0-1	-	-	-	-	-	0-0,5	0-0,7	0-1	-
1-1/4	29	15,0	48261001xxx	-	-	0-0,3	0-0,6	-	-	-	-	-	-	0-0,4	0-0,8	-
1-1/2	35	20,0	48271001xxx	-	-	0-0,1	0-0,3	-	-	-	-	-	-	0-0,15	0-0,3	-
2	45	30,0	48281001xxx	-	-	-	0-0,15	0-0,4	-	-	-	-	-	-	0-0,2	0-0,35
2-1/2	62	58,0	48291001xxx	-	-	-	-	0-0,15	-	-	-	-	-	-	-	0-0,2
3	75	60,0	48301001xxx	-	-	-	-	0-0,1	0-0,3	-	-	-	-	-	-	0-0,1

Electroválvulas cuerpo latón versión -EL																
G	DN	Kv (m³/h)	Código	Rango de presiones por tipo de bobina (xxx)												
				25W	30W	46W										
				242-EL	272-EL	352-EL										
1-1/4	29	15,0	48261001xxx	0-1	-	0-0,3										
1-1/2	35	20,0	48271001xxx	0-0,5	0-1	0-0,1										
2	45	30,0	48281001xxx	-	0-0,6	-										
2-1/2	62	58,0	48291001xxx	-	0-0,3	0-0,8										
3	75	60,0	48301001xxx	-	0-0,2	0-0,6										

- = en cada caso el Kv corresponde a la mayor bobina adaptable a la EV.
- -EL = circuito electrónico que suministra a la bobina un elevado impulso inicial. Sólo disponible para 230VAC!

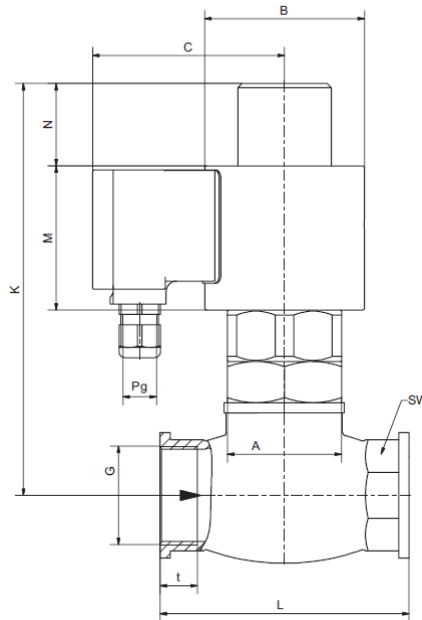


Codificación *Electroválvula mando directo serie 48 - pistón*

4823	10	01	802	.	31	-	NO
	10 = latón 08 = AISI316Ti	01 = NBR 02 = FPM 06 = EPDM 04 = PTFE			11 = 24v. 50-60hz 15 = 42v. 50-60hz 21 = 110v. 50-60hz 31 = 230v. 50-60hz 40 = 380v. 50-60hz	66 = 12VDC 71 = 24VDC	

Ejemplo de codificación :
Electroválvula 2/2NC, G3/4", latón, juntas en Viton®, a 24/50-60, pmáx = 1bar : **48241002322.11**

Dimensiones *Electroválvula mando directo serie 48 - pistón*



Sol	.012		802				322				242				272			352		012		802	
TIPO	4822	4823	4822	4823	4824	4825	4824	4825	4826	4827	4825	4826	4827	4828	4828	4829	4830	4829	4830	485.	486.	485.	486.
G	3/8	1/2	3/8	1/2	3/4	1	3/4	1	1-1/4	1-1/2	1	1-1/4	1-1/2	2	2	2-1/2	3	2-1/2	3	3/8	1/2	3/8	1/2
A	27	27	27	27	41	41	41	41	55	55	41	55	55	65	65	90	105	90	105	30	30	30	30
B	35/32	35/32	Ø63	Ø63	Ø63	Ø63	Ø63	Ø63	Ø63	Ø63	Ø77	Ø77	Ø77	Ø77	Ø105	Ø105	Ø105	Ø145	Ø145	35/32	35/32	Ø63	Ø63
C	58	58	66	66	66	66	76	76	76	76	82	82	82	82	95	95	95	120	120	58	58	66	66
K	96	98	110	112	115	120	135	140	140	140	180	180	180	180	220	260	280	320	340	78	78	88	88
L	65	65	65	65	75	90	75	90	110	120	90	110	120	150	150	175	200	175	200	54	54	54	54
M	40	40	50	50	50	50	59	59	59	59	70	70	70	70	90	90	90	145	145	40	40	50	50
N	10	10	10	10	10	10	5	5	5	5	20	20	20	20	25	25	25	20	20	10	10	10	10
SW	21	25	21	25	31	38	31	38	47	54	38	47	54	60	66	86	100	86	100	27	27	27	27
T	10	11	10	11	12	14	12	14	16	18	14	16	18	20	20	18	20	18	20	12	12	12	12
Pg	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
Kg	0,55	0,6	0,6	0,7	0,8	1,0	1,65	1,9	2,3	2,7	3,5	3,6	4,0	4,95	8,5	9,5	10	11	12	0,5	0,5	0,6	0,6

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