VÁLVULAS DE BOLA / BALL VALVES

VÁLVULA DE BOLA 3 VIAS INOX 316. PN40. ROSCA BSP/NPT CON ACTUADOR ELÉCTRICO

3-WAYS BALL VALVE S.STEEL 316. PN40. THREADED BSP/NPT WITH ELECTRIC

VALVESEAL
valves & sealing solutions

TF-3WBV-SS-T-EA



UTILIZACIÓN / *APPLICATION* :

Industria química y farmaceutica, inst. hidráulicas, distribución de agua fria y caliente, aire comprimido.
Chemical and pharmaceutical industries, hydraulic installation, heating, water distribution, compressed air.



FUNCIONAMIENTO / *USE:*

Se utilizan para accionar de manera eléctrica la apertura y cierre.
They are used to electrically open and close valve positions.

CARACTERÍSTICAS GENERALES / *GENERAL CHARACTERISTICS* :

Rango desde DN1/4" hasta DN2" / *Range from DN1/2" up to DN2".*
Diseño compacto – bajo peso / *Compact design – low weight*
Paso Reducido / *Reduced Bore.*
Paso L o T / *L or T port.*

NORMATIVAS / *STANDARDS:*

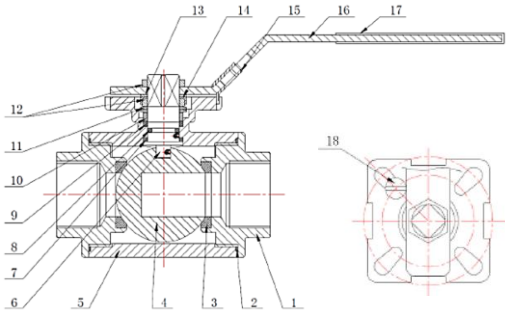
Actuador / *Actuator:*
Seguridad eléctrica / *Electric safety* UNE-EN 4-1 : 2007 + CORR:2010
Emisiones / *Emisions* UNE-EN 61000.6-2:2006 + e:2009
CE 2006/42/CE
Ensayos de vibración / *Vibration test* UNE-EN 60068-2-6:2008
Código IP / *ip code:* IP-67
Conexión / Interface: ISO 5211
Limitador de par / *Torque limiter*
Tensión / *Voltage:* 12VAC/VCD 50/60Hz
Tensión / *Voltage:* 24/240VAC/VDC 50/60Hz
Válvula: Fabricación según Directiva CE 2014/68/EU: CE Nº 0036 Categoría II modulo D1.
Valve: Manufacture acc. to EU directive 2014/68/EU Equipements under pressure:CE 0036 Risk Category II module D1

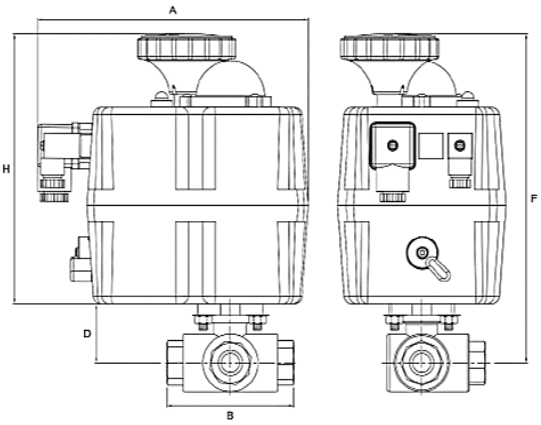
CONDICIONES DE SERVICIO / *WORKING CONDITIONS :*

Máxima presión de trabajo / *Maximum Working Pressure* : 40 bar.
Temperatura máxima de trabajo / *Maximum Working Temperature* : - 25 °C / + 180 °C.

MATERIALES / *CONSTRUCTION* :

No.	Pieza *Part*	Material *Material*
1	Terminales *Ends*	A.Inox A351 CF8M *S.Steel A351 CF8M*
2	Junta Cuerpo *Body seal*	PTFE
3	Asiento *Seat*	PTFE + 15% GF
4	Bola *Ball*	A.Inox AISI316 *S.Steel 316*
5	Cuerpo *Body*	EN 1.4408
6	Eje *Stem*	A.Inox AISI316 *S.Steel 316*
7	Junta eje *Stem gasket*	PTFE
8	Torica *O'ring*	FKM
9	Empaquetadura *Packing*	PTFE
10	Prensa *Gland*	A.Inox AISI301 *S.Steel 301*
11	Anillo elástico *Elastic Ring*	A.Inox AISI-301 *S.Steel 301*
12	Tuerca *nut*	A.Inox AISI304 *S.Steel 304*
13	Arandela *Washer*	A.Inox AISI304 *S.Steel 304*
14	A.Inox AISI304 *S.Steel 304*	A.Inox AISI304 *S.Steel 304*
15	Bloqueo *Locking device*	A.Inox AISI304 *S.Steel 304*
16	Maneta *Handle*	A.Inox AISI304 *S.Steel 304*
17	Funda Maneta *Handle cover*	Plástico *Plastic*
18	Casquillo *Stop pin*	A.Inox AISI304 *S.Steel 304*





DIMENSIONES / *DIMENSIONS* :

DN ND	Modelo *Model*	A	B	D	F	H	Peso Weight
1/4"	J4CS20	181	75	36,8	205,8	169	2,66
3/8"	J4CS20	181	75	36,8	205,8	169	2,66
1/2"	J4CS20	181	75	36,8	205,8	169	2,93
3/4"	J4CS20	181	85	41,2	210,2	169	3,63
1"	J4CS20	181	100	46,5	215,5	169	4,93
11/4"	J4CS35	181	122	56	225	169	5,81
11/2"	J4CS55	181	131	60	256	196	9,43
2"	J4CS85	181	158	70,5	266,5	196	11,98

Las especificaciones del producto están sujetas a modificaciones sin previo aviso. *The specifications of the presented products are open to modifications without previous advice.*

VALVESEAL, S.L. C/ Ronda Maiols, 1 Edificio BMC Pta 3ª Of.328. 08192 Sant Quirze del Vallés (Barcelona) -Spain. Telf./*Phone* +34 937701960 - Email valveseal@valveseal.es
C/ Fuente de la apretura, 23. 28694 Chapineria (Madrid) - Spain. Telf. / *Phone* +34 910133362
www.valveseal.es