VÁLVULAS DE MARIPOSA / BUTTERFLY VALVES

VÁLVULA DE MARIPOSA EN BRONCE RANURADA UL/FM PN16 CON REDUCTOR MANUAL

BRONZE GROOVE BUTTERFLY VALVE UL/FM NP16 WITH GEAR-BOX

VALVESEAL
valves & sealing solutions

TF-BFV-GBZ-UL-G



FM APPROVED

UTILIZACIÓN / ***APPLICATION*** **:**
Instalaciones contra incendios.
Fire protection systems.

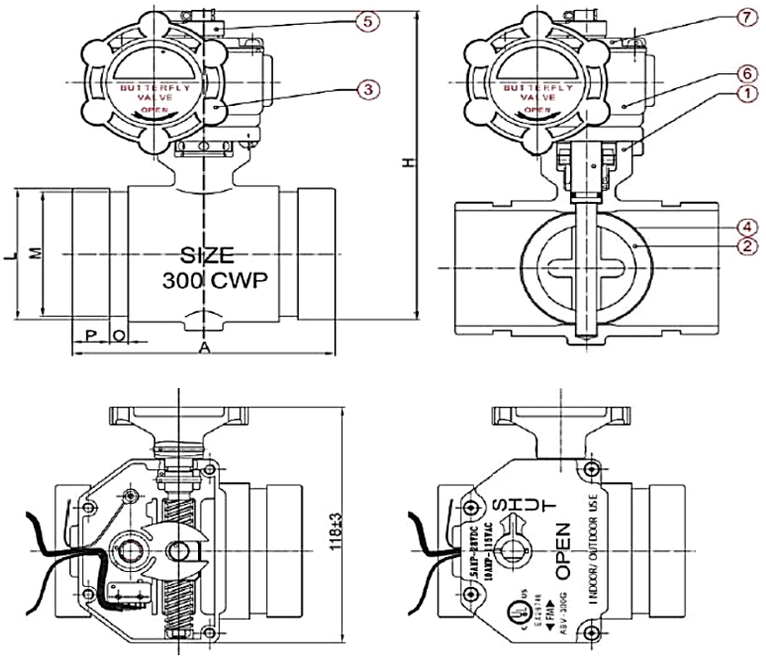
CARACTERÍSTICAS GENERALES / ***GENERAL CHARACTERISTICS*** **:**
Rango desde DN2" hasta DN12" / *Range from ND2" up to ND12"*.
Cierre bidireccional 100% estanco / *100% Tightness in both ways.*
Mínima pérdida de carga / *Minimum head loss.*
Bajo par de maniobra / *Low torque values.*

NORMATIVAS / ***STANDARDS*** **:**
Diseño / *Design* : API 609.
Ranurado / *Grooved* : ANSI/AWWA C606.
Pruebas de presión / *Pressure Test* : FM1112 / UL 1091.

CONDICIONES DE SERVICIO / ***WORKING CONDITIONS:***
Máxima presión de trabajo / *Maximum Working Pressure* : 300 PSI (20,7 bar).
Temperatura máxima de trabajo / *Maximum Working Temperature* : 0 °C / + 80 °C.

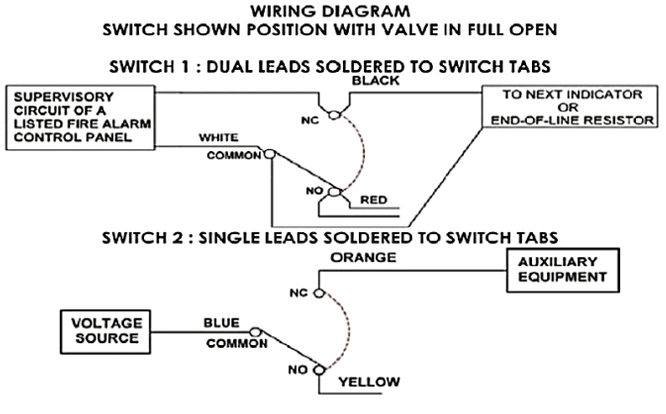
MATERIALES / ***CONSTRUCTION*** **:**

No.	Pieza *Part*	Material *Material*
1	Cuerpo *Body*	Bronze ASTM 584 C83600
2	Disco *Disc*	A.Inox AISI304 Estampado *S.Steel 304 sheet stamping*
3	Volante *Hand-wheel*	Acero A216 WCB *C.Steel A216 WCB*
4	Asiento *Seat*	ASTM D2000 VITON
5	Indicador *Indicator*	FD0205 95 HT
6	Carcasa *Housing*	Latón Forjado JIS C3771 *Gorged Brass JIS C3771*
7	Tapa *Cover*	Latón Forjado JIS C3771 *Gorged Brass JIS C3771*



DIMENSIONES / ***DIMENSIONS*** **:**

DN ND	L	A	H	P	O	M	Peso Weight
1.1/4"	42,4	98	132,2	15,88	7,95	38,99	1,80
1.1/2"	48,3	102	138,9	15,88	7,95	45,09	1,90
2"	60,3	104	154,2	15,88	7,95	57,15	2,20
2.1/2"	73	114	167,2	15,88	7,95	69,09	2,80



Green wire is provide as ground for the switch housing.
Switch rating: 10.1 Amps-125/250VAC-60Hz
Actual switch application rating: 10 Amps/115 VAC-60Hz, 0.5 Amps/28 VDC

The specifications of the presented products are open to modifications without previous advice.

Las especificaciones del producto están sujetas a modificaciones sin previo aviso.

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