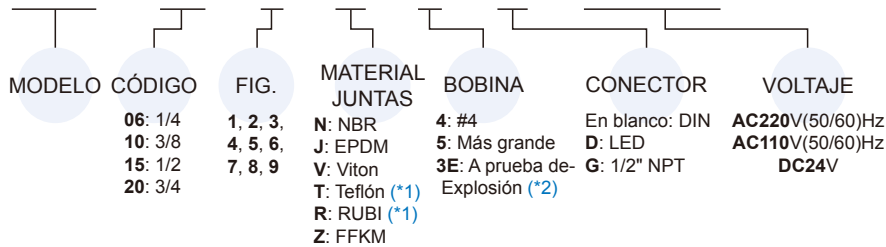


**Especificaciones**

- IP65 bobina impermeable.
- Ciclo continuo, 100% ED
- Bobina Ex es EExm II T4 o EEx ia II C T6 homologación PTB.
- Temp. ambiente: -15~50°C
- Tolerancia de tensión: ±8%
- Montaje en cualquier posición. (Recomendación: Poner la bobina en vertical)
- Máx. Orificio para juntas **J**=5.0mm, **T**=4.0mm, **R**=2.5mm, **Z**=5.0mm.

**Ejemplo de pedido**

**MCS – 06 – 2 – J – 5 – D – AC110**



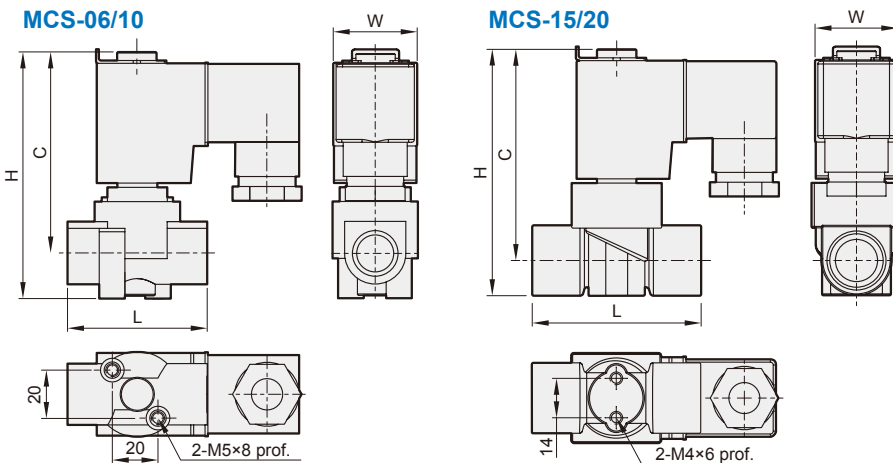
\*1. Cuando el material de la junta es (T) Teflón o (R) RUBI, la válvula tiene pequeñas fugas, no es adecuada para vacío  
 \*2. Bobina a prueba De Explosión (3E) con (D) conector LED no es aplicable.

**Peso**

Unidad: kg

Modelo	MCS		
Bobina Código	4	5	3E
06	0.43	0.51	0.74
10	0.41	0.49	0.72
15	0.47	0.55	0.80
20	0.55	0.63	0.88
Potencia bobina			
AC (VA)	18.0	24.0	8.6
DC (W)	15.0	18.5	10.0

**Dimensiones**



Código Dimensiones (mm)	06	10	15	20
L	49	55	60	
H	86	88	91	
C	71	74	74	
W	Bobina 4	30	32	
	Bobina 5	36	36	
	Bobina 3E	36	36	

Modelo MCS: Cuerpo de latón forjado, 2/2 vías N.C. fluidos: agua, aire, gas, vacío y aceite ligero (menos de 50cst), etc.																											
Código (Puerto) G	Fig. núm.	Material juntas	Bobina	Orificio mm	Temp. de la junta °C												Máx. O.P.D bar (Min. 0 bar)			CV	VAC. torr						
					Bobina 4, 3E						Bobina 5						Bobina 4					Bobina 5			Bobina 3E		
					N	J	V	R	T	Z	N	J	V	R	T	Z	AC	DC	AC			DC	AC	DC			
06(1/4) 10(3/8) 15(1/2) 20(3/4)	1	N J V T R Z	4 5 3E	1.6	-5 ~ 80	-10 ~ 145	-20 ~ 160	-5 ~ 80	-10 ~ 145	-20 ~ 185	30	20	40	30	25	20	0.10	10 <sup>-2</sup>									
	2			24							14	30	28	16	12	0.15											
	3			17							10	24	20	10	8	0.20											
	4			10							6	16	13	7	6	0.31											
	5			8							4	12	8	4.5	3.5	0.54											
	6			6							2	9	5	2.5	2	0.80											
	7			4							2	7	4	2	2	0.95											
	8			2							0.8	3	2	1	1	1.10	10 <sup>-1</sup>										
	9			0.8							0.4	1.6	0.8	0.4	0.4	1.30		10									