

DESCRIÇÃO

Válvula Solenoide 2 Vias Flangeada
Normalmente Fechada – Servo Pilotada
Diafragma – Altas Vazões

APLICAÇÃO

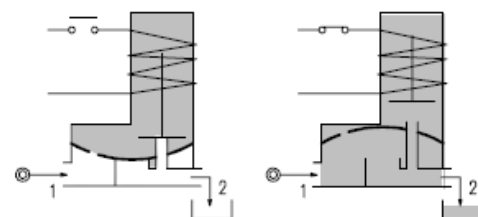
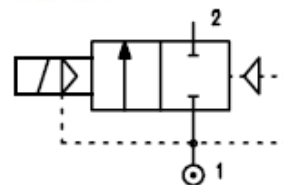
Água – Ar – Gás – Óleos Leves – Líquidos

CONSTRUÇÃO

Corpo	AISI 304
Tubo Guia	AISI 304
Núcleo Móvel e Fixo	AISI 430FR
Mola	AISI 302
Vedações	NBR – FPM – EPDM

CARACTERÍSTICAS

Pressão diferencial mínima 0,5 bar
Máxima pressão admissível* 20 bar
Máxima viscosidade do fluido 20 cSt (mm²/s)
Temperatura Ambiente: com bobina classe F -10°C +55°C
com bobina classe H -10°C +80°C
Posição de montagem com bobina na vertical para cima



OPCIONAIS: Bobina Certificada  us

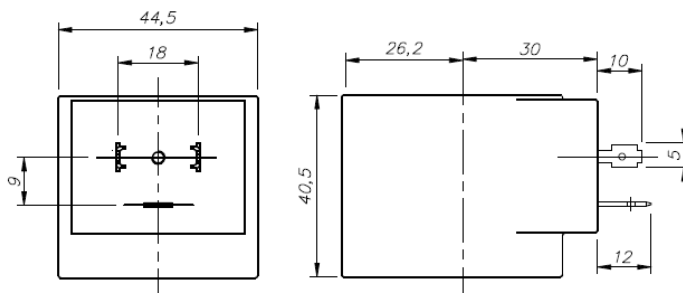
CÓDIGO 12	Conexão Flangeada DN	Orifício mm	KV m³/h	Pressão Diferencial bar			Potência Nominal			Bobina		Vedação 1	Campo Temp. °C
				Min	Max		CA	VA	CC	Tipo	Largura		
					CA	CC	Arranque	Regime	Watt				
B147FF...25///.....	25	25	12	0,5	16	16	40	30	27	FR55	44	NBR=B	-10 +90
B147FG...35///.....	32	35	22	0,5	16	16							
B147FH...40///.....	40	40	30	0,5	16	16							
B147FI...50///.....	50	50	48	0,5	16	16							
B147FM...65///.....	65	65	52	0,5	12	10							
B147FR...80///.....	80	80	80	0,5	12	10							
B147FS...100///.....	100	100	128	0,5	12	10						FPM=V	-10 +140

1 Vedação Ex.: B147FRB80///10611 Vedação VITON
2 Bobina 10611 220V/50/60Hz

BOBINA	Corrente Alternada ~50 /60Hz Voltagem							Corrente Contínua Voltagem			Conexão Elétrica	Conector
	12	24	48	110	220 230	240	380	12	24	48		
Tipo FR55 Largura 44	10612A	10613B	.	10610	10611	.	.	10612	10613	.	DIN 43650A	PG11 código 10349060

DESCRIÇÃO

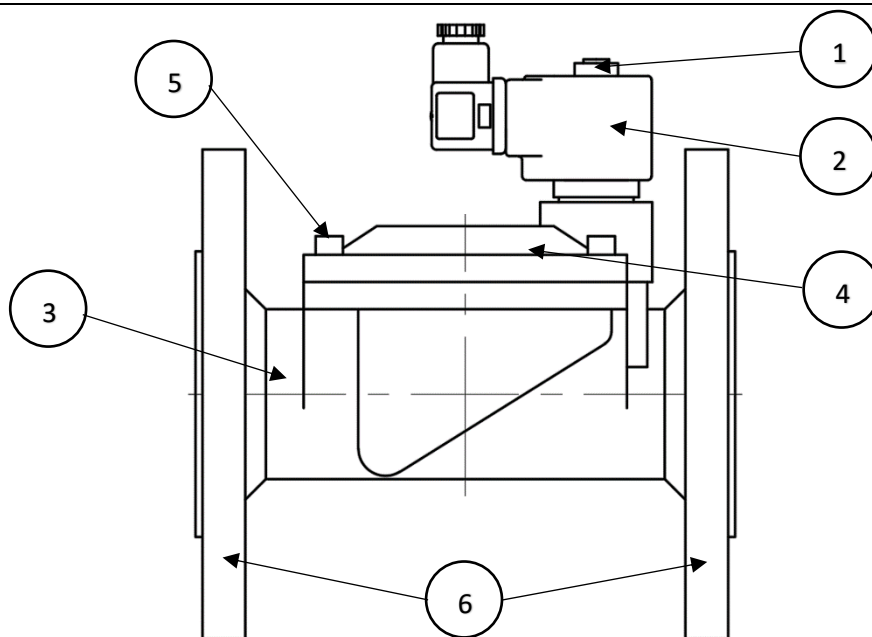
Classe de Isolamento
Série FR55 – Largura 44
Tolerância de Tensão
CA +15% - 10%
CC +/- 10%
IP65 com Conector Montado
ED100%



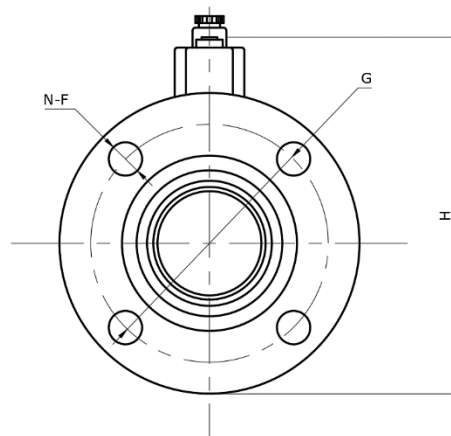
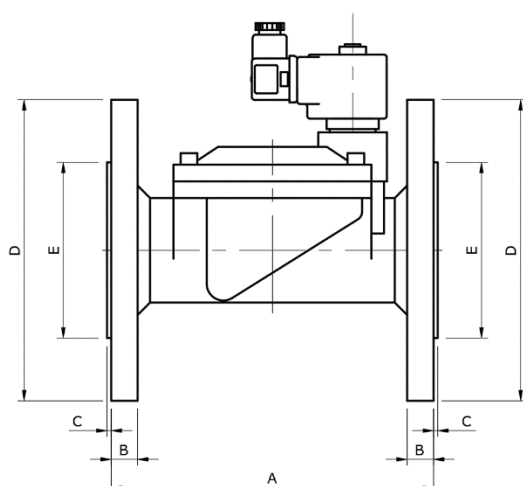
Serie FR55 Peso 0,17Kg

LISTA & PARTES

1. Porca
2. Bobina
3. Corpo da Válvula
4. Tampa
5. Parafusos
6. Flanges



DIMENSÃO



	DN						
	25	32	40	50	65	80	100
A	134	160	160	200	250	270	342
B	13	15	15	16	19	19	21
C	2	2	2	2	2	3	3
ØD	110	135	145	160	185	202	222
ØE	58	74	84	88	118	134	162
ØG	85	100	110	125	145	160	180
N-ØF	4-14	4-14	4-14	4-18	4-18	4-18	8-18
H	160	175	180	207	250	262	287