

### DESCRIÇÃO

Válvula Solenóide 2 vias – Normalmente Aberta  
 Servo Pilotada – Diafragma – Fechamento Rápido

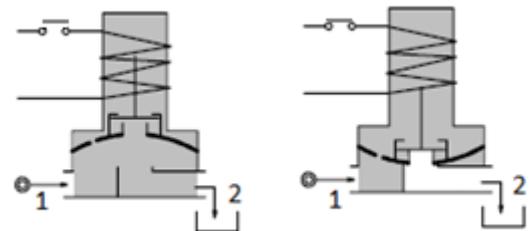
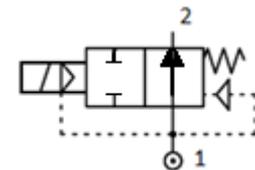
### CONSTRUÇÃO

Corpo	Latão Forjado
Tubo Guia	Aço Inoxidável
Núcleo Fixo	Aço Inoxidável
Núcleo Móvel	Aço Inoxidável
Vedação	NBR
	FPM



### CARACTERÍSTICAS

Máxima Pressão Diferencial 10 bar  
 Máxima Viscosidade do Fluido 25cSt (mm<sup>2</sup>/s)  
 Temperatura Ambiente: com bobina classe F -10°+55°C  
 com bobina classe H -10°+80°C  
 Posição de Montagem: vertical com bobina para cima



**OPCIONAIS:** Tratamento superficial de Níquel químico  
 Conjunto de bobina e caixa integrada a prova de explosão, intemperes e corrosão salinas.  
 Nema 4x – IEC 79-18m

CÓDIGO 1 2	Conexão BSP	Orifício mm	KV m <sup>3</sup> /h	Pressão Diferencial bar		Potência Nominal			Bobina		Vedação 1	Campo Temp. °C	
				Min	Max		CA Arranque	VA Regime	CC Watt	Tipo			Modelo
					CA	CC							
E230AC.....16///.....	3/8"	16	4.8	0	8	8	40	30	27	6	37	NBR=B	-10 +90
E230AD.....16///.....	1/2"				8	8							
E230AE.....20///.....	3/4"	20	7.5		8	5							
E230AF.....25///.....	1"	25	12		8	4							

1 Vedação Ex: E230AEB20///FR55 Vedação NBR  
 2 Bobina FR 220V/50/60Hz

BOBINA S	Corrente Alternada ~50 /60Hz Voltagem							Corrente Contínua Voltagem			Conexão Elétrica	Conectores
	12	24	48	110	220 230	240	380	12	24	48		
Tipo <b>FR55</b> Modelo 35 Código 6	55A	55B	55C	55D	55E	55F	55G	550	551	552	DIN 43650A	PG11 código 10349060

**DESCRIÇÃO**

Classe de isolamento

Serie FR 55 - Tipo 36

Tolerância de tensão

CA +15% - 10%

CC±10

IP65 com conector montado

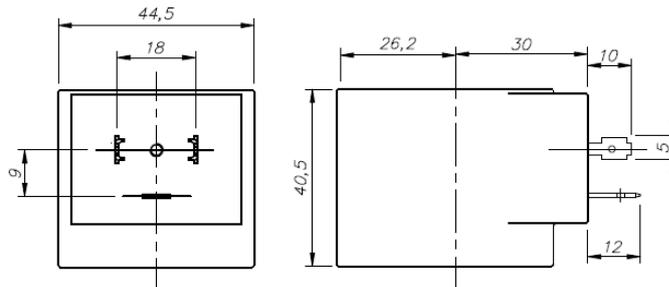
Corrente Contínua ED100%

**OPCIONAIS**

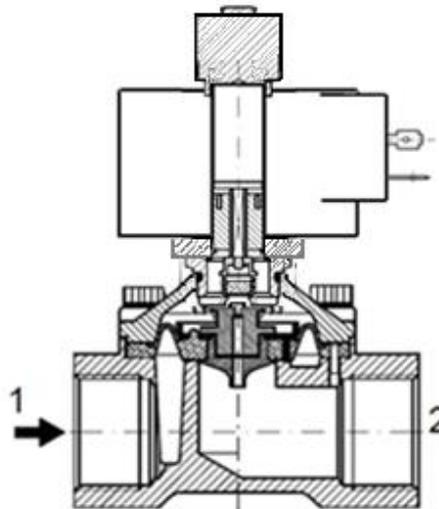
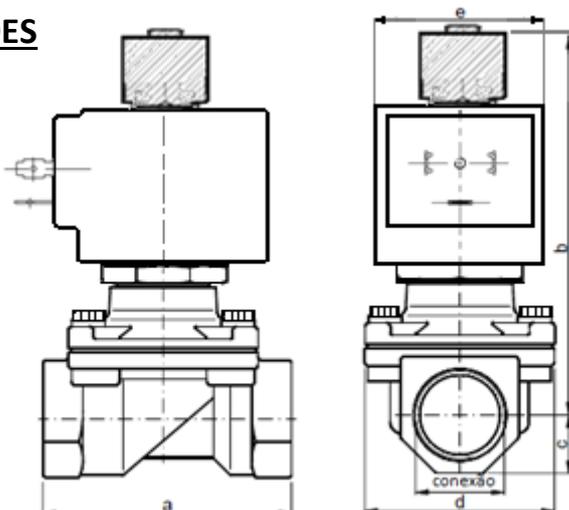
Classe de isolamento H (série 2)

Voltagem/potência especial

Bobina rabicho 200mm


**Serie FR55 Peso 0,17Kg**
**LISTA & PARTES**

1. Porca de fixação bobina
2. Bobina
3. Núcleo Móvel
4. Conjunto solenóide


**DIMENSÕES**


Conexão	a	b	c	d	tipo 55	Peso kg
3/8" BSP	60	95	12	45	44.5	0.50
1/2" BSP	60	95	12	45	44.5	0.45
3/4" BSP	68	130	15	55	44.5	0.75
1" BSP	75	141	20	72	44.5	1.20