

DESCRIÇÃO

Válvula Solenoide 2 vias – Uso Geral
Baixa, Média e Alta pressão (0 até 80 bar)
Normalmente Fechada – Ação Direta
Conexão de 1/8" a 1/2" BSP

APLICAÇÃO

Água – Ar – Gás – Líquidos – Óleos de Baixa Viscosidade

- Compressores
- Fornos
- Distribuidores de fluidos
- Equipamentos de Vapor
- Sistemas de Vácuo

CARACTERÍSTICAS

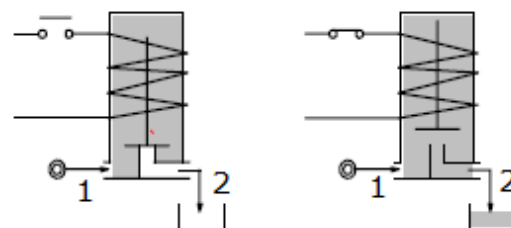
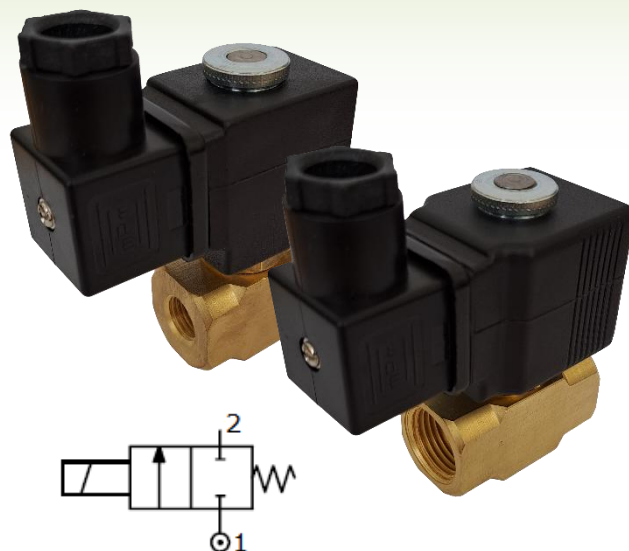
Máxima pressão diferencial 80 bar
Ação direta com pistão em vedação NBR
Viscosidade máxima do fluido 25 cSt (mm²/s)
Temperatura Ambiente: Bobina Classe F -10°C +55°C
Bobina Classe H -10°C +80°C

NOTAS

Posição de Montagem Indiferente

OPCIONAL

Tratamento Superficial Níquel químico



CÓDIGO	Conexão	Orifício	KV	Pressão Diferencial bar			Potência Nominal			Bobina		Vedação	Campo Temp. °C																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	BSP	mm	m³/h	Min.	Máx.		CA	VA	CC	Série	Modelo																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
					CA	CC	Arranque	Regime	Watt																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
B106-A.15	1/8” = A	1.5	0,07	0	80	80	40	30	27	5	36	NBR=B	-10 +90																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
B106-A.20		2.0	0,10		50	40																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
B106-A.25		2,5	0,15		35	33																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
B106-A.35		3.5	0,32		20	19																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
B106-A.45		4.5	0,41		14	13																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
B106 -*. 15	* 1/4” = B	1.5	0,07	0	80	80								40	30	27	5	36	EPDM=E	<+140																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
B106 -*. 20		2.0	0,10		50	40																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
B106 -*. 25		2,5	0,10		35	33																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
B106 -*. 35		3.5	0,15		20	19																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
B106 -*. 45		4.5	0,32		14	13																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
B106 -*. 52	1/2” = D	5.2	0,47	0	10	9															40	30	27	5	36	FPM=V	-10+140																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
B106 -*. 64		6.4	0,64		5	4,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									</

Material do assento	* Nitrila = B	EPDM = E	FPM = V	PTFE = W
Campo de Temperatura	-10 a 90°C	-10 a 140°C	-10 a 140°C	-10 a 180°C
Aplicações	Água, ar, óleos leves, gases neutros, querosene, baixo e médio vácuo.	água, água quente, acetona.	Benzina, gasolina, aromáticos, benzeno, etc. Gases quentes, alta vácuo, diesel.	Uso geral até 180°C

* válvula de ação direta com vedação em NBR.

Outro material de vedação deve ser solicitado a equipe comercial.

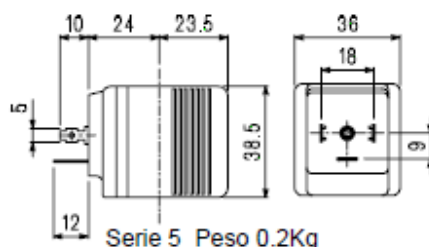
BOBINA	Corrente contínua Tensão		Corrente Alternada 50/60Hz Tensão		Conexão Elétrica	Conectores
	12	24	110	220		
SÉRIE 52 Largura 36	12520	12521	1252D	1252E	DIN 43650A	PG11 código 10349060
SÉRIE 52 Largura 36	12520R	12521R	1252DR	1252ER	RABICHO	-

DESCRIÇÃO

Classe de isolamento
Série 5=F
Tolerância de tensão
CA +15% - 10%
CC +/- 10%
Classe de proteção
IP65 com conector instalado
DE100%

OPCIONAIS

Classe de isolamento H
Tensão/Potência - Especiais



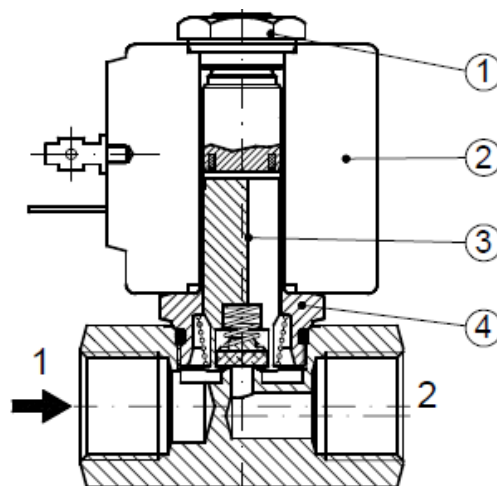
SAÍDA RABICHO

LISTA & PEÇAS

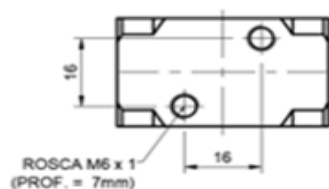
1. Porca de fixação da Bobina
2. Bobina
3. Núcleo móvel
4. Conjunto Solenóide

CONSTRUÇÃO

Corpo	Latão
Tubo Guia	Latão
Núcleo Móvel e Fixo	Aço inoxidável
Mola	Aço Inoxidável
Vedações	NBR – FPM – EPDM – PTFE



DIMENSÕES



Peso Aproximado com Bobina = 0,45kg

