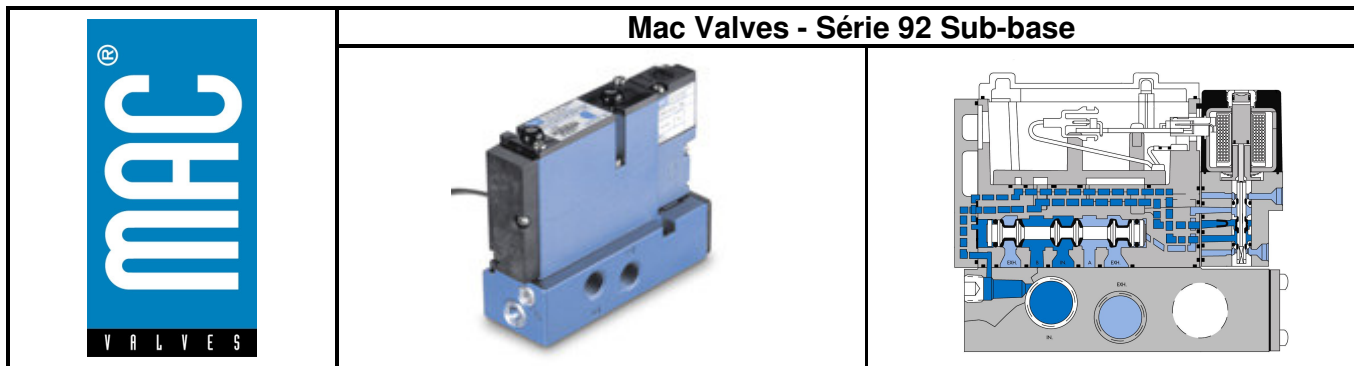


MAC VALVES- 5 VÍAS, 2-3 POSIÇÕES



DESCRIÇÃO

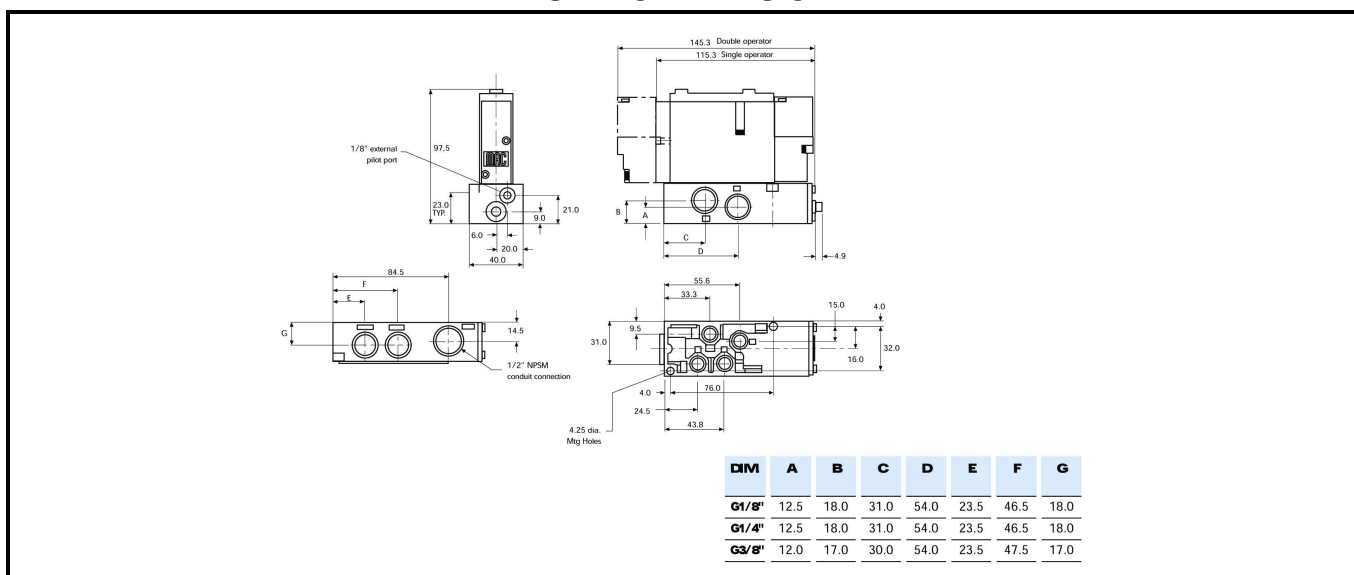
Fluido	Ar comprimido, vácuo, gases inertes
Pressão de Trabalho	Piloto Interno: 20 a 120 PSI, Piloto Externo: vácuo a 120 PSI – 3 posições: 35 a 120 PSI (ambos)
Lubrificação	Não necessita, caso use, escolha ponto de anilina (entre 180° F e 210° F)
Filtração	40 µ
Temperatura de Trabalho	-18°C a +50°C, (0°F a 120°F)
Fluxo	1/8" : (1,0 Cv = 100 NI/min) – 1/4" : (1,1 Cv = 110 NI/min) – 3/8" : (1,2 Cv = 120 NI/min)
Variação de Tensão admissível	-15% a + 10% da voltagem nominal
Range de Potencia Standard	1,8 W a 12,7 W (Inrush: 7,6 VA / Holding: 4,8 VA)
Tipo Construtivo - Montagem	Individual / Manifold / Sub-base
Material de Construção	Alumínio com alto teor de silício, latão, vedações em Buna-N, Viton, etc.
Peso	300 g
Kit de Reparo	K-92001

COMO PEDIR

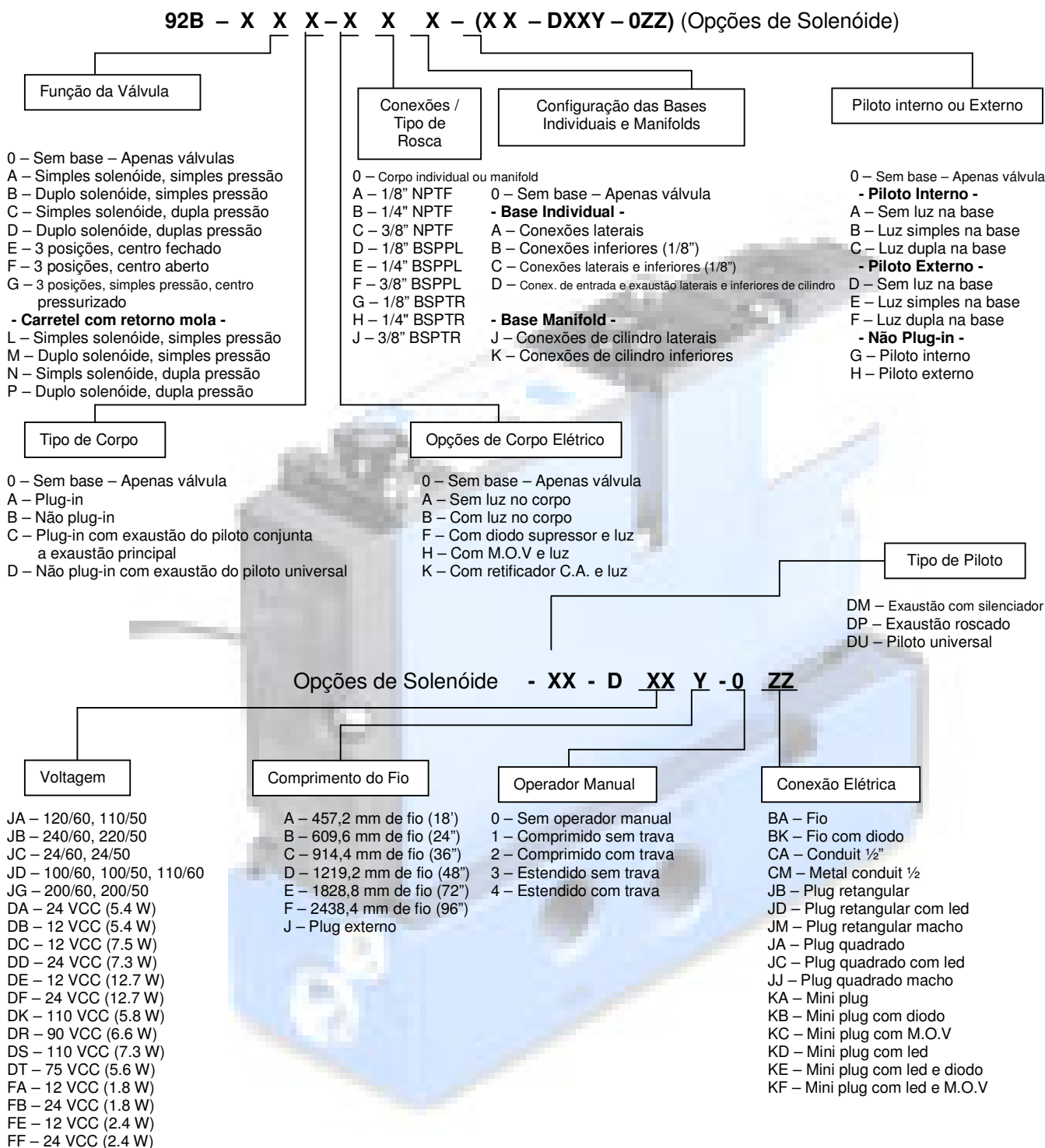
Série 92 Sub-base	5/2 simples solenóide	5/2 duplo solenóide	5/3 centro fechado	5/3 centro aberto	5/3 centro pressurizado	5/2 simples solenóide (dupla pressão)	5/2 duplo solenóide (dupla pressão)
Bitola							
Válvula sem base	92A-AAA-000-DM-DXXP-1DA	92A-BAA-000-DM-DXXP-1DA	92A-EAA-000-DM-DXXP-1DA	92A-FAA-000-DM-DXXP-1DA	92A-GAA-000-DM-DXXP-1DA	92A-CAA-000-DM-DXXP-1DA	92A-DAA-000-DM-DXXP-1DA
1/8" piloto interno	92A-AAA-AAA-DM-DXXP-1DA	92A-BAA-AAA-DM-DXXP-1DA	92A-EAA-AAA-DM-DXXP-1DA	92A-FAA-AAA-DM-DXXP-1DA	92A-GAA-AAA-DM-DXXP-1DA	92A-CAA-AAA-DM-DXXP-1DA	92A-DAA-AAA-DM-DXXP-1DA
1/4" piloto interno	92A-AAA-BAA-DM-DXXP-1DA	92A-BAA-BAA-DM-DXXP-1DA	92A-EAA-BAA-DM-DXXP-1DA	92A-FAA-BAA-DM-DXXP-1DA	92A-GAA-BAA-DM-DXXP-1DA	92A-CAA-BAA-DM-DXXP-1DA	92A-DAA-BAA-DM-DXXP-1DA
3/8" piloto interno	92A-AAA-CAA-DM-DXXP-1DA	92A-BAA-CAA-DM-DXXP-1DA	92A-EAA-CAA-DM-DXXP-1DA	92A-FAA-CAA-DM-DXXP-1DA	92A-GAA-CAA-DM-DXXP-1DA	92A-CAA-CAA-DM-DXXP-1DA	92A-DAA-CAA-DM-DXXP-1DA
1/8" piloto externo	92A-AAA-AAD-DM-DXXP-1DA	92A-BAA-AAD-DM-DXXP-1DA	92A-EAA-AAD-DM-DXXP-1DA	92A-FAA-AAD-DM-DXXP-1DA	92A-GAA-AAD-DM-DXXP-1DA	92A-CAA-AAD-DM-DXXP-1DA	92A-DAA-AAD-DM-DXXP-1DA
1/4" piloto externo	92A-AAA-BAD-DM-DXXP-1DA	92A-BAA-BAD-DM-DXXP-1DA	92A-EAA-BAD-DM-DXXP-1DA	92A-FAA-BAD-DM-DXXP-1DA	92A-GAA-BAD-DM-DXXP-1DA	92A-CAA-BAD-DM-DXXP-1DA	92A-DAA-BAD-DM-DXXP-1DA
3/8" piloto externo	92A-AAA-CAD-DM-DXXP-1DA	92A-BAA-CAD-DM-DXXP-1DA	92A-EAA-CAD-DM-DXXP-1DA	92A-FAA-CAD-DM-DXXP-1DA	92A-GAA-CAD-DM-DXXP-1DA	92A-CAA-CAD-DM-DXXP-1DA	92A-DAA-CAD-DM-DXXP-1DA

Tabela de Tensões e Tempos de Resposta				Gráfico de Tempo
XX	Tensão	Tempos em ms		
		A	B	
JÁ	120/60 – 110/50 (2,9 W)	7-13	12-20	
JB	240/60 – 220/50 (2,9 W)	7-13	12-20	
DA	24 VCC (5,4 W)	8	7	
DF	24 VCC (12,7 W)	6,9	7,3	

DESENHO DIMENSIONAL



Dicionário:



Acessórios / Modificações:

Mod. CLSF – Bobina classe "F" – Opção de bobina para alta temperatura AC e DC

Mod. 0446 – Vedações e carretel da válvula em viton

Mod. RPTE – Operador manual alterado para válvulas que necessitam trabalhar em alta repetibilidade

M-92004-01P – Kit de placa de fechamento para montagem manifold (BSPP) – Piloto interno

M-92004-02P – Kit de placa de fechamento para montagem manifold (BSPP) – Piloto externo

* Para solicitar válvulas com modificação incluir a mesma no fim do código, por exemplo: 92B-AAA-000-DM-DAAJ-1JB mod. CLSF

Condições de Contorno:

- Não utilizar em prensas ou em sistema onde a falha da válvula comprometa a vida do operador ou terceiros.
- Não trabalhar em ambientes com presença de óleo, pode danificar as vedações e carretel da válvula, se necessário, utilizar a modificação 0446 que corresponde às vedações e carretel da válvula em viton.
- Garantia de 18 meses da válvula e bobina do solenóide garantida por vida.