



A mais completa em soluções para HVAC e Automação.

VÁLVULAS ESFERA MOTORIZADAS DE 2 E 3 VIAS / RSA-DF / RSA-DP – SERIES



Certificado Europeu
de Qualidade

DESCRIÇÃO:

A série **RSA-DF / RSA-DP – SERIES** de válvulas esfera motorizadas é utilizada para regular o fluxo de água quente ou gelada.

CARACTERÍSTICAS

- Diâmetros de 1/2" a 3", conexão BSP;
- 2 vias e 3 vias;
- Mantém igual porcentagem de fluxo;
- Proporção de fluxo ajustável;
- Controle on-off, floating ou proporcional;
- Pressão de trabalho: 4.0 Mpa;
- Pressão de corte: 1.4 Mpa;
- Máxima pressão diferencial de trabalho: 0.35 Mpa Kg;
- Máxima pressão diferencial de trabalho estático: 0.25 Mpa Kg;
- Corpo em bronze;
- Temperatura de trabalho: -5 °C a 120 °C;
- Close-off: 1,36 Mpa;
- Pode ser utilizada com 50% de solução glicol;
- Pode ser utilizada em vapor 100 kPa;
- Pode ser utilizada em sistemas de água com presença de ferrugem.

A série **RSA-DF / RSA-DP – SERIES** de válvulas esferas motorizadas é utilizada com atuadores da linha **RSA**, conforme abaixo::

Modelo	Torque	Tensão	Sinal de controle	Potência	Tempo de Abertura / fechamento	Ângulo de saída	Diâmetros
RSA-DP4-24	4Nm	AC/DC24V	DC0(2)...10V	4VA	80s a 150s	0° a 95°	1/2" a 1 1/4"
RSA-DF4-24	4Nm	AC/DC24V	3 & 2 pontos	4VA	80s a 150s	0° a 95°	1/2" a 1 1/4"
RSA-DP10-24	10Nm	AC/DC24V	DC0(2)...10V DC0(4)...20mA	6VA	100s a 150s	0° a 95°	1 1/2" a 3"
RSA-DF10-24	10Nm	AC/DC24V	3 & 2 pontos	6VA	70s a 120s	0° a 95°	1 1/2" a 3"

RSA - A mais completa em soluções para HVAC e Automação

Avenida Ragueb Chohfi, 960 – Torre 3, Sala 73 - Jardim Três Marias, São Paulo-SP, Cep: 08375-000

Telefone Sac: 55 11 2031 6658 - Email: contato@rsistemasdeautomacao.com.br

Site: <http://www.rsistemas-automacao.com.br/empres/empres.aspx>



A mais completa em soluções para HVAC e Automação.

CÓDIGO: ATUADOR + VÁLVULA	DESCRIÇÃO:
RSA-DF4-24 + V2V15	Válvula 2 vias 1/2" floating, 4Nm, 24V, CV=2.9
RSA-DF4-24 + V2V20	Válvula 2 vias V2V 3/4" floating, 4Nm, 24V, CV=4.7 e 7.4
RSA-DF4-24 + V2V25	Válvula 2 vias V2V 1" floating, 4Nm, 24V, CV=11.8 e 18.9
RSA-DF4-24 + V2V32	Válvula 2 vias V2V 1 1/4" floating, 4Nm, 24V, CV=18.9
RSA-DF10-24 + V2V40	Válvula 2 vias 1 1/2" floating, 10Nm, 24V, CV=29.5 e 47.20
RSA-DF10-24 + V2V50	Válvula 2 vias 2" floating, 10Nm, 24V, CV=47.2 / 74.3 e 118.0
RSA-DP4-24 + V2V15	Válvula 2 vias 1/2" proporcional, 4Nm, 24V, CV=2.9
RSA-DP4-24 + V2V20	Válvula 2 vias 3/4" proporcional, 4Nm, 24V, CV=4.7 e 7.4
RSA-DP4-24 + V2V25	Válvula 2 vias 1" proporcional, 4Nm, 24V, CV=11.8 e 18.9
RSA-DP4-24 + V2V32	Válvula 2 vias 1 1/4" proporcional, 4Nm, 24V, CV=18.9
RSA-DP10-24 + V2V40	Válvula 2 vias 1 1/2" proporcional, 10Nm, 24V, CV=29.5 e 47.20
RSA-DP10-24 + V2V50	Válvula 2 vias 2" proporcional, 10Nm, 24V, CV=47.2 / 74.3 / 118
RSA-DF4-24 + V3V15	Válvula 3 vias 1/2" floating, 4Nm, 24V, CV=2.9
RSA-DF4-24 + V3V20	Válvula 3 vias 3/4" floating, 4Nm, 24V, CV=4.7 e 7.4
RSA-DF4-24 + V3V25	Válvula 3 vias 1" floating, 4Nm, 24V, CV=11.8 e 18.9
RSA-DF4-24 + V3V32	Válvula 3 vias 1 1/4" floating, 4Nm, 24V, CV=18.9
RSA-DF10-24 + V3V40	Válvula 3 vias 1 1/2" floating, 10Nm, 24V, CV=29.5
RSA-DF10-24 + V3V50	Válvula 3 vias 2" floating, 10Nm, 24V, CV=47.2 / 74.3 118.0
RSA-DP4-24 + V3V15	Válvula 3 vias 1/2" proporcional, 4Nm, 24V, CV=2.9
RSA-DP4-24 + V3V20	Válvula 3 vias 3/4" proporcional, 4Nm, 24V, CV=4.7 e 7.4
RSA-DP4-24 + V3V25	Válvula 3 vias 1" proporcional, 4Nm, 24V, CV=11.8 e 18.9
RSA-DP4-24 + V3V32	Válvula 3 vias 1 1/4" proporcional, 4Nm, 24V, CV=18.9
RSA-DP10-24 + V3V40	Válvula 3 vias 1 1/2" proporcional, 10Nm, 24V, CV=29.5
RSA-DP10-24 + V3V50	Válvula 3 vias 2" proporcional, 10Nm, 24V, CV=47.2 / 74.3 / 118