

VÁLVULAS DE 3 VIAS MOTORIZADAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Pressão nominal PN16
 Ligações Rosca fêmea Rp (ISO7/1)
 Fluido Água quente ou fria, glycol máx. 50%, qualidade seg. VDI 2035
 Gama de temp. fluido -10 a 120°C
 Característica Igual percentagem
 Estanqueidade Elevada - classe A (EN 12266-1)
 Pressão dif. máx (ΔPmáx.). 350 kPa

MATERIAIS

Corpo Latão niquelado
 Veio Aço inox
 Esfera Aço inox
 Caracterizador PTFE
 Vedante O-ring EPDM
 Adaptador para o motor Polímero reforçado
 Atuador Reversível ou 0-10Vcc, 24Vca
 (com embraiagem para permitir acionamento manual)
 Proteção (atuador) IP54



S2A

TAMANHO	DN	VÁLVULA	ATUADOR 0...10V (24VCA)		Kvs	CAUDAL MÁXIMO ⁽¹⁾
1/2"	15	R3015-4-S1	LR24A-SR		4	1.550 l/h
3/4"	20	R3020-6P3-S2	LR24A-SR		6,3	2.440 l/h
1"	25	R3025-10-S2	LR24A-SR		10	3.800 l/h
1 1/4"	32	R3032-16-S3	NR24A-SR		16	6.200 l/h
1 1/2"	40	R3040-16-S3	NR24A-SR		16	6.200 l/h
2"	50	R3050-25-S4	SR24A-SR		25	9.700 l/h
2"	50	R3050-40-S4	SR24A-SR		40	15.500 l/h
2"	50	R3050-58-S4	SR24A-SR		58	22.500 l/h
TAMANHO	DN	VÁLVULA	ATUADOR REVERSÍVEL		Kvs	CAUDAL MÁXIMO ⁽¹⁾
			24VCA	230VCA		
1/2"	15	R3015-4-S1	LR24A	LR230A	4	1.550 l/h
3/4"	20	R3020-6P3-S2	LR24A	LR230A	6,3	2.440 l/h
1"	25	R3025-10-S2	LR24A	LR230A	10	3.800 l/h
1 1/4"	32	R3032-16-S3	NR24A	NR230A	16	6.200 l/h
1 1/2"	40	R3040-16-S3	NR24A	NR230A	16	6.200 l/h
2"	50	R3050-25-S4	SR24A	SR230A	25	9.700 l/h
2"	50	R3050-40-S4	SR24A	SR230A	40	15.500 l/h
2"	50	R3050-58-S4	SR24A	SR230A	58	22.500 l/h

S2A Pode ser acoplado a qualquer dos atuadores das séries LR, NR e SR

Módulo adicional com 2 interruptores auxiliares

Contactos inversores 3(0,5)A, 250VCA Totalmente ajustáveis 0 a 90°

i (1) Caudal máx. - caudal máximo aconselhado considerando uma perda de carga de 15 kPa na válvula totalmente aberta.
 (10 kPa ≅ 1 mCa ≅ 0,1 Bar / 1 Bar ≅ 10 mCa ≅ 100 kPa)