Amortecedor industrial, Série SA1-MC

R412010295

AVENTICS série SA1 Amortecedores industriais

Os amortecedores industriais AVENTICS série SA1 desaceleram massas em movimento com segurança, aumentando assim a velocidade do processo, a qualidade da produção e a vida útil das instalações de produção, além de reduzir o ruído operacional.





Dados técnicos

Setor	Indústria
Tipo	SA1-MC
Rosca de fixação	M6x0,5
Curso	5 mm
Consumo de energia/ciclo máx.	1 Nm
Consumo de energia/hora máx.	3000 Nm
Amortecimento	autocompensante
Fluido	Óleo
Temperatura ambiente mín.	-20 °C
Temperatura ambiente máx.	80 °C
Massa efetiva me mín.	1.5 kg
Massa efetiva me máx.	4 kg
Força de mola de retorno mín.	2 N
Força de mola de retorno máx.	5 N
Tipo de fixação	Flange de aperto
Peso	0.02 kg

Material

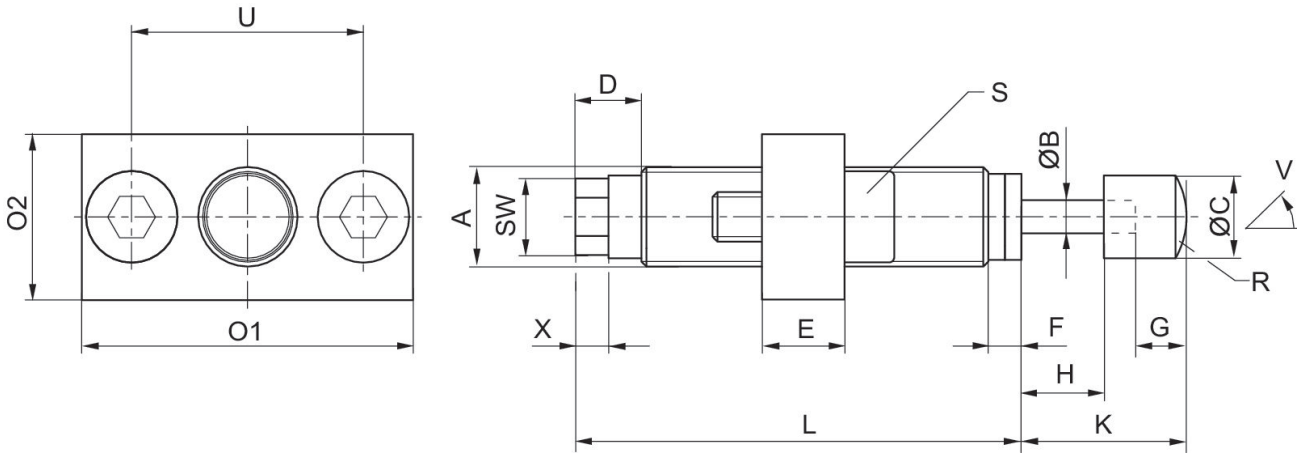
Material tubo de cilindro	Aço, cromado

Amortecedor industrial, Série SA1-MC

R412010295

Superficie tubo de cilindro	nitrocarburação em banho de sais
Material haste do pistão	Aço inoxidável
Superfície Haste do pistão	polido e temperado
Material vedação para biela de pistão	Poliuretano
Material batente	Polioximetileno
Material flange de aperto	Aço, cromado
Superficie flange de aperto	nitrocarburação em banho de sais
N° de material	R412010295

Dimensões



A = Rosca de fixação
V = ângulo de inclinação

N° de material	Tipo	Rosca de fixação	ØB	ØC	D	E	F	G	H
R412010294	SA1-MC	M6x0,5	2	5	4	5	2	2	5
R412010295	SA1-MC	M6x0,5	2	5	4	5	2	2	5

N° de material	K	L	O1	O2	R	S	SW	U	W [°]
R412010294	10	27	20	10	5	M3x10	4	14	2
R412010295	10	27	20	10	5	M3x10	4	14	2

N° de material	X
R412010294	2
R412010295	2