Amortisseur industriel, Série SA1-MC

R412010311

Amortisseurs industriels AVENTICS série SA1

Les amortisseurs industriels AVENTICS série SA1 freinent de manière fiable les masses en mouvement, améliorant ainsi la vitesse des processus, la qualité de la production, la durée de service des installations de production et le bruit généré.





Données techniques

Secteur	Industrie
Type	SA1-MC
Filet de fixation	M25x1,5
Course	25 mm
Energie absorbée/course max.	220 Nm
Energie absorbée/heure max.	105600 Nm
Amortissement	Autocompensateur
Fluide	Huile
Température ambiante min.	-20 °C
Température ambiante max.	80 °C
Masse effective me mini.	440 kg
Masse effective me maxi.	2050 kg
Tension du ressort de rappel min.	15 N
Tension du ressort de rappel max.	31 N
Type de fixation	Contre-écrou
Poids	0.29 kg

Matériau

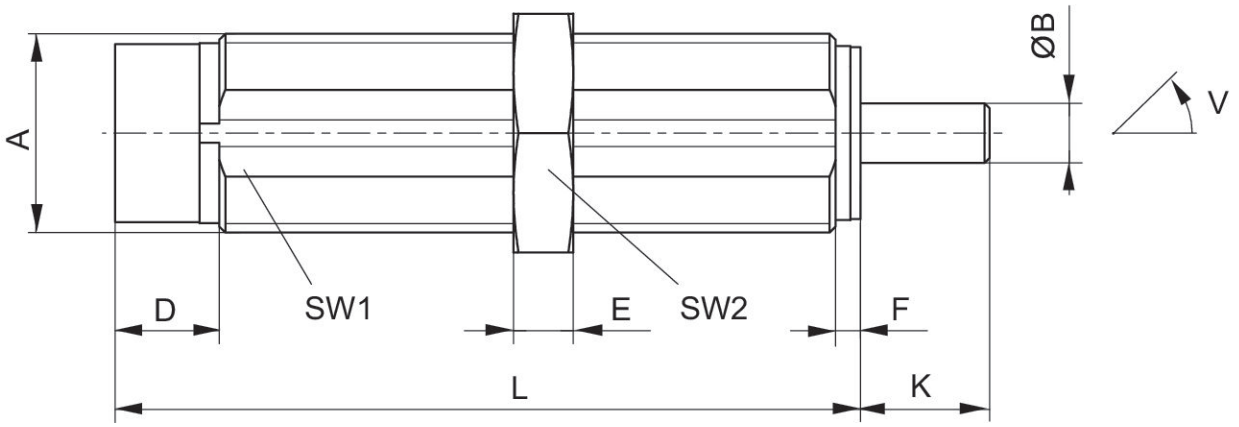
Matériau tube du vérin	Acier, chromé

Amortisseur industriel, Série SA1-MC

R412010311

Surface tube du vérin	nitrocarburation en bain de sels
Matériau tige de piston	Acier inoxydable
Surface Tige de piston	meulé et trempé
Matériau contre-écrou	Acier, chromé
Surface contre-écrou	nitrocarburation en bain de sels
Matériau racleur	Polyuréthane (PUR)
Référence	R412010311

Dimensions



A = Filet de fixation
V = Angle d'inclinaison

Référence	Type	Filet de fixation	ØB	D	E	F	K	L	SW1
R412010307	SA1-MC	M20x1,5	6	10.5	6	2.5	13	75	18
R412010308	SA1-MC	M20x1,5	6	10.5	6	2.5	13	75	18
R412010309	SA1-MC	M20x1,5	6	10.5	6	2.5	13	75	18
R412010310	SA1-MC	M25x1,5	8	9.5	8	3.5	25	108	23
R412010311	SA1-MC	M25x1,5	8	9.5	8	3.5	25	108	23
R412010312	SA1-MC	M25x1,5	8	9.5	8	3.5	25	108	23

Référence	SW2	W [°]
R412010307	24	4
R412010308	24	4
R412010309	24	4
R412010310	30	2
R412010311	30	2

Amortisseur industriel, Série SA1-MC

R412010311

Référence	SW2	W [°]
R412010312	30	2