Industriestoßdämpfer, Serie SA1-MC

R412010312

AVENTICS Serie SA1 Industrielle Stoßdämpfer

Die industriellen Stoßdämpfer der AVENTICS Serie SA1 bremsen zuverlässig bewegte Massen ab und erhöhen dadurch die Prozessgeschwindigkeit, die Produktionsqualität, die Lebensdauer von Produktionsanlagen und reduzieren Betriebsgeräusche.





Technische Daten

Branche	Industrie
Typ	SA1-MC
Befestigungsgewinde	M25x1,5
Hub	25 mm
Energieaufnahme / Hub max.	220 Nm
Energieaufnahme / Stunde max.	105600 Nm
Dämpfung	selbsteinstellend
Medium	Öl
Umgebungstemperatur min.	-20 °C
Umgebungstemperatur max.	80 °C
Effektive Masse m_e min.	1760 kg
Effektive Masse m_e max.	10800 kg
Rückholfederkraft min.	15 N
Rückholfederkraft max.	31 N
Befestigungsart	Kontermutter
Gewicht	0.29 kg

Werkstoff

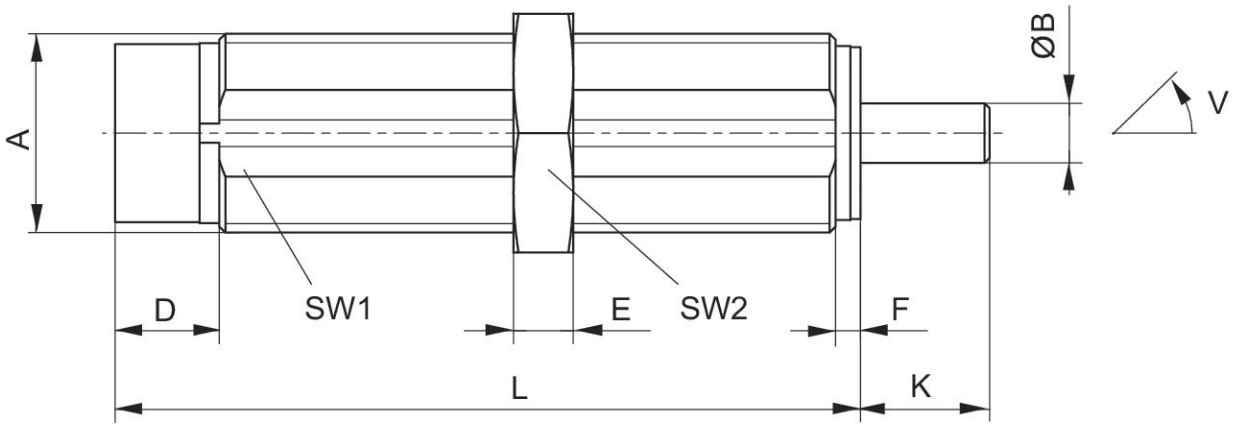
Werkstoff Zylinderrohr	Stahl, verchromt

Industriestoßdämpfer, Serie SA1-MC

R412010312

Oberfläche Zylinderrohr	salzbadnitrocarburiert
Werkstoff Kolbenstange	Nichtrostender Stahl
Oberfläche Kolbenstange	geschliffen und gehärtet
Werkstoff Kontermutter	Stahl, verchromt
Oberfläche Kontermutter	salzbadnitrocarburiert
Werkstoff Abstreifer	Polyurethan
Materialnummer	R412010312

Abmessungen



A = Befestigungsgewinde
V = Neigungswinkel

Material-nummer	Typ	Befestigungs-gewinde	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

Material-nummer	SW2	W [°]
R412010307	24	4
R412010308	24	4
R412010309	24	4
R412010310	30	2

Material-nummer	SW2	W [°]
R412010311	30	2
R412010312	30	2