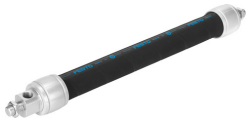
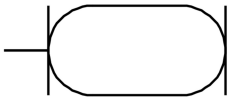
Muschi pneumatic DMSP-40- -

Numar piesa: 541405





Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Dimensiune	40
Dilatarea diametrului la contractia max.	80 mm
Cursa	0 mm...2250 mm
Contractie max.	25 % din lungimea nominala
Intindere max.	5 % din lungimea nominala
Lungime nominala	120 mm...9000 mm
Precizie de repetare muschi	<= 1 % din lungimea nominala, ciclica
Toleranta admisa pentru paralelism	<= 2 mm de la o lungime nominala de 400 mm ±0,5 % pana la lungimea nominala de 400 mm
Toleranta admisa a unghiului	1 deg
Pozitie de instalare	orice
Structura constructiva	Membrana de contractie
Presiune de lucru	0 MPa...0.6 MPa 0 bar...6 bar
Mod de functionare	cu simpla actiune cu tragere
Autorizare	TÜV
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Nota referitoare la mediul de lucru/comanda	Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara)
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii
Conformitatea LABS	VDMA24364 zona III
Temperatura ambianta	-5 °C...60 °C
Sarcina maxima suspendata liber	250 kg
Forta teoretica pe muschiul pneumatic la presiunea maxima de functionare	6000 N
Putere teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi)	6000 N
Suprataxa de greutate pe 1 m lungime	340 g
Conexiune pneumatica	G3/8
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material flansa	Aliaj de aluminiu forjat anodizat incolor
Material manson	Aliaj de aluminiu forjat anodizat incolor

Caracteristica	Valoare
Material membrana	AR Cauciuc cloroprenic
Material piulita	Otel galvanizat