

# Muschi fluidic

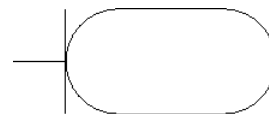
## DMSP-5- -

Cod: 3733012

FESTO



Reprezentare



## Fisa tehnica

Fisa date generala - valorile individuale depind de configuratia Dvs.

Caracteristica	valoare
marime de fabricatie	5
Diametru expansiune la contractia maxima	12 mm
cursa	0 ... 200 mm
Contractia maxima	20% din lungimea nominala
Tensiune initiala maxima	1% din lungimea nominala
Lungime nominala	30 ... 1.000 mm
Precizie de repetare	<= 1 % din lungimea nominala, ciclic
Toleranta permisibila pentru paralelism	<= 2 mm la 400 mm lungime nominala ±0,5 % pentru lungimi nominale de pana la 400 mm
Toleranta unghiulara permisibila	<= 1 deg
pozitie instalare	Oricare
Structura constructiva	Membrana de contractie
Presiune de operare Mpa	0 ... 0,6 MPa
presiune de operare	0 ... 6 bar
Mod de functionare	cu simpla actiune cu tragere
Aprobare	TÜV
mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare	functionare cu lubrifiere posibila (necesara pentru alte operatii)
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Rezistenta moderata la coroziune
Conformitatea PWIS	VDMA24364-zona III
Temperatura mediului	-5 ... 60 °C
Sarcina maxima suspendata	5 kg
Energie musculara teoretica la presiune de operare maxima	140 N
Forta teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi)	140 N
adaos de greutate la 1 m lungime	27 g
Conexiune pneumatica	M3
Indicatie material	conform RoHS
Materialul flansei	Aliaj de aluminiu forjat Eloxat
Materialul buchei	Aliaj de aluminiu forjat Eloxat
Materialul membranei	AR CR
Materialul piulitei	otel zincat