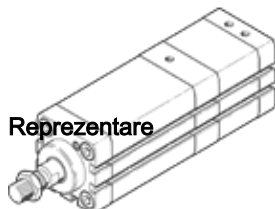


Cilindru cu pozitii multiple ADNM-100- -

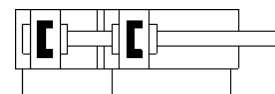
Cod: 539698

FESTO

Conform ISO 21287, cu inel magnetic, cu filet exterior sau interior pe tija



Reprezentare



Fisa tehnica

Fisa date generala - valorile individuale depind de configuratia Dvs.

Caracteristica	valoare
Diametru piston	100 mm
Cursa posibila a ultimei pozitii de cilindru	1 ... 2.000 mm
Cursa posibila a pozitiiilor intermediare	1 ... 400 mm
bazat pe norme	ISO 21287
Amortizare	P: inele/placi de amortizare flexibile la ambele capete de cursa
pozitie instalare	Oricare
Structura constructiva	Piston tija Corp profilat
Numarul maxim de pozitii intermediare	5
Suma maxima a tuturor curselor individuale	2.000 mm
Detectarea pozitiei	pentru senzori de proximitate
variante	Tija extinsa - filet exterior Tija cilindrului cu filet special Tija extinsa Garnituri rezistente la caldura, maxim 120°C Eticheta gravata cu laser
Presiune de operare Mpa	0,06 ... 1 MPa
presiune de operare	0,6 ... 10 bar
Mod de functionare	cu actiune dubla
mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
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-B1/B2-L
Temperatura mediului	-20 ... 120 °C
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe retur	4.417 N
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe avans	4.712 N
tip fixare	cu filet interior cu accesorii la alegere:
Conexiune pneumatica	G1/8
Indicatie material	conform RoHS
Materialul protectiei	Aliaj de aluminiu forjat eloxat
Materialul etansarilor	TPE-U(PU)
Materialul carcasei	Aliaj de aluminiu forjat eloxat
Materialul tijeii	otel aliaj inalt