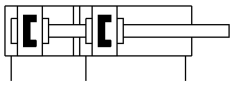
Cilindru poz. multiple ADNM-100- -

Numar piesa: 539698



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Ø piston	100 mm
Cursa posibila a ultimei pozitii a cilindrului	1 mm...2000 mm
Cursa posibila a pozitiilor intermediare	1 mm...400 mm
Pe baza standardului	ISO 21287
Amortizare	inele/placi de amortizare elastice pe ambele parti
Pozitie de instalare	orice
Structura constructiva	Piston Tija de piston Tub profilat
Numar max. de pozitii intermediare	5
Suma max. a tuturor curselor individuale	2000 mm
Detectarea pozitiei	pentru senzor de proximitate
Variante	Filet exterior prelungit al tijei de piston Filet special pe tija pistonului Tija de piston prelungita Garnituri termorezistente max. 120 °C Eticheta scrisa cu laser
Presiune de lucru	0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 bar
Mod de functionare	cu dubla actiune
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
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-B1/B2-L
Temperatura ambianta	-20 °C...120 °C
Forta teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), debit de retur	4417 N
Forta teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), cursa de avans	4712 N
Tipul de montare	optional: cu filet interior cu accesorii
Conexiune pneumatica	G1/8
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material capac	Aliaj de aluminiu forjat anodizat

Caracteristica	Valoare
Material garnituri	TPE-U (PU)
Material carcasa	Aliaj de aluminiu forjat anodizat
Material tija de piston	otel aliaj inalt