

Cilindru poz. multiple ADNM-25- -

Numar piesa: 539695

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Ø piston	25 mm
Cursa posibila a ultimei pozitii a cilindrului	1 mm...1000 mm
Cursa posibila a pozitiilor intermediare	1 mm...200 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	1000 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	0.08 MPa...1 MPa 0.8 bar...10 bar 11.6 psi...145 psi
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
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), debit de retur	247 N
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), cursa de avans	295 N
Tipul de montare	cu filet interior cu accesorii optional:
Conexiune pneumatica	M5
Nota privind materialele	Conform RoHS

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