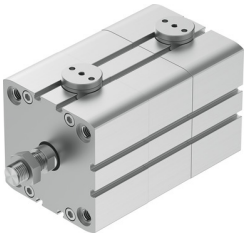
Cilindru compact ADN-80- -EL-

Numar piesa: 548220



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Cursa	10 mm...500 mm
Ø piston	80 mm
Filet tije piston	M16x1,5
Pe baza standardului	ISO 21287
Amortizare	inele/placi de amortizare elastice pe ambele parti
Pozitie de instalare	orice
Capatul tijei pistonului	Filet interior
Structura constructiva	Piston Tija de piston Teava de cilindru
Detectarea pozitiei	pentru senzor de proximitate
Variante	cu blocare in pozitie de capat, in ambele parti cu blocare in pozitie de capat, spate cu blocarea in pozitie de capat, fata Filet exterior prelungit al tijei de piston Filet special pe tija pistonului Tija de piston prelungita Eticheta scrisa cu laser
Presiune de lucru	0.15 MPa...1 MPa 1.5 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...80 °C
Energia de impact in pozitii de capat	1.8 J
Forta teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), debit de retur	2827 N
Forta teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), cursa de avans	3016 N
Supraincarcare masa mobila pentru fiecare cursa de 10 mm	25 g
Tipul de montare	cu filet interior cu accesorii
Conexiune pneumatica	G1/8
Nota privind materialele	Conform RoHS

Caracteristica	Valoare
Material capac	Aliaj de aluminiu forjat anodizat
Material tija de piston	otel aliaj inalt
Material teava cilindru	Aliaj de aluminiu forjat anodizat culisant