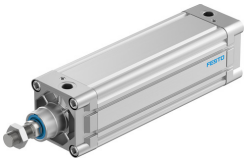
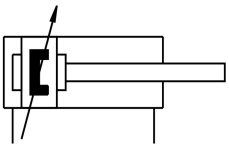
Cilindru standard DNC-125- -PPV-A

Numar piesa: 163496





Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Cursa	3 mm...2000 mm
Ø piston	125 mm
Filet tije piston	M27x2
Amortizare	Amortizare pneumatica, reglabila bilateral
Pozitie de instalare	orice
Conform cu standardul	ISO 15552
Capatul tijei pistonului	Filet exterior
Structura constructiva	Piston Tija de piston Tub profilat
Detectarea pozitiei	pentru senzor de proximitate
Variante	tija de piston pe o parte
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...80 °C
Energia de impact in pozitii de capat	5 J
Lungime de amortizare	42 mm
Forta teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), debit de retur	6881 N
Forta teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), cursa de avans	7363 N
Masa mobila la cursa de 0 mm	2809 g
Supraincarcare masa mobila pentru fiecare cursa de 10 mm	63 g
Greutate de baza la o cursa de 0 mm	6771 g
Greutate suplimentara pe cursa de 10 mm	168 g
Tipul de montare	cu filet interior cu accesorii
Conexiune pneumatica	G1/2
Nota privind materialele	Conform RoHS

Caracteristica	Valoare
Material capac	Aluminiu turnat sub presiune cu strat de acoperire
Material garnituri	TPE-U (PU)
Material tija de piston	otel aliaj inalt
Material teava cilindru	Aliaj de aluminiu forjat anodizat culisant