

Cilindru tandem DNCT-100- -PPV-A-S6

Numar piesa: 191215

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Cursa	3 mm...500 mm
Ø piston	100 mm
Pe baza standardului	ISO 15552 (anterior si VDMA 24562, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
Amortizare	Amortizare pneumatica, reglabila bilateral
Pozitie de instalare	orice
Mod de functionare	cu dubla actiune
Capatul tijei pistonului	Filet exterior
Structura constructiva	Piston Tija de piston Tub profilat
Detectarea pozitiei	pentru senzor de proximitate
Variante	Garnituri termorezistente max. 120 °C
Presiune de lucru	0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 bar
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-B2-L
Temperatura ambianta	-20 °C...120 °C
Energia de impact in pozitii de capat	1.2 J
Lungime de amortizare	32 mm
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), debit de retur	8836 N
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), cursa de avans	9130 N
Tipul de montare	cu accesorii
Conexiune pneumatica	G1/2
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material capac	Aluminiu turnat sub presiune
Material garnituri	FPM
Material carcasa	Aliaj de aluminiu forjat anodizat culisant
Material tija de piston	otel aliaj inalt