

# Cilindru cursa scurta AEVC-100-10-A-P-A

Numar piesa: 188328

FESTO



## Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Cursa	10 mm
Ø piston	100 mm
Fora de revenire a arcului cu tija de piston retrasa	140 N
Pe baza standardului	ISO 6431 Model de gauri VDMA 24562
Amortizare	inele/placi de amortizare elastice pe ambele parti
Pozitie de instalare	orice
Mod de functionare	cu simpla actiune cu apasare
Structura constructiva	Piston Tija de piston
Detectarea pozitiei	pentru senzor de proximitate
Presiune de lucru	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 14.5 000032...145 000032
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	1 - stres redus la coroziune
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambianta	-20 °C...80 °C
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), cursa de avans	4503 N
Masa in miscare	546 g
Greutate produs	2244 g
Tipul de montare	optional: cu orificiu de trecere cu accesorii
Conexiune pneumatica	G1/4
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material capac	Aliaj de aluminiu forjat anodizat
Material garnituri	TPE-U (PU)
Material carcasa	Aliaj de aluminiu forjat anodizat

Caracteristica	Valoare
Material tija de piston	otel aliaj inalt