

# Trumpos eigos cilindras AEVC-100-10-A-P-A

Gaminio numeris: 188328  
Nebetiekiamas produktas

FESTO

Su padėties jutiklio naudojimo galimybe, kotas su išoriniu sriegiu.  
Type to be discontinued. Available until 2026. See Support Portal for alternative products.



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Eiga	10 mm
Stūmoklio diametras	100 mm
Spyruoklės gražinimo jėga, įtraukimas	140 N
Paremtas standartu	ISO 6431 Skylės modelis VDMA 24562
Dempferiavimas	P: elastiniai amortizavimo žiedai iš abiejų pusių
Montavimo pozicija	Bet koks
Darbo režimas	vienpusio veikimo stumiantys
Konstrukcija	Stūmoklis Stūmoklio kotas
Pozicijos atpažinimas	priartėjimo jutikliams
Operating pressure MPa	0,1 ... 1 MPa
Darbinis slėgis	1 ... 10 bar
Operating pressure	14,5 ... 145 psi
Darbinė terpė	Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Reikalavimai darbinei ir valdymo terpei	Galima naudoti oro tepimą (pradėjus tepti, tolimesniam darbui oro tepimas būtinas)
Atsparumo korozijai klasė CRC	1 - Low corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Aplinkos temperatūra	-20 ... 80 °C
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	4.503 N
Judanti masė	546 g
Produkto svoris	2.244 g
Montavimo tipas	Su kiauryme su priedais Pasirenkamas
Pneumatinis pajungimas	G1/4
Informacija	atitinka RoHS
Material cover	Aliuminio liejinys anoduotas
Material seals	TPE-U(PU)
Material housing	Aliuminio liejinys anoduotas
Material piston rod	aukštai legiruotas plienas