

# Apvalus cilindras DSNU-S-25-100-PPS-A-MX

Gaminio numeris: 5228458

★ Kernprogramm

FESTO



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Eiga	100 mm
Stūmoklio diametras	25 mm
Stūmoklio koto sriegis	M10x1,25
Dempferiavimas	PPS: savaime susireguliuojantis demferavimas
Montavimo pozicija	Bet koks
Konstrukcija	Stūmoklis Stūmoklio kotas Cilindro įvorė
Pozicijos atpažinimas	priartėjimo jutikliams
Operating pressure MPa	0,06 ... 1 MPa
Darbinis slėgis	0,6 ... 10 bar
Darbo režimas	dvipusio veikimo
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	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Švaros klasė	ISO class 6
Aplinkos temperatūra	-20 ... 80 °C
Dempferiavimo ilgis	17 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	247,4 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	294,5 N
Judanti masė 0 mm eigos	63,6 g
Papildomas masės faktorius 10 mm koto ilgiui	6 g
Pagrindinis svoris 0 mm eigai	180,2 g
Papildomas svoris 10mm ilgiui	11 g
Montavimo tipas	su priedais
Pneumatinis pajungimas	G1/8
Informacija	atitinka RoHS
Material cover	Anodised wrought aluminium alloy
Material seals	TPE-U(PU)
Material piston rod	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Material cylinder barrel	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis