

# Standartinis cilindras DSNU-20-300-PPS-A

Gaminio numeris: 559280

FESTO

su pneumatiniu saviderinančiu stabdymu.



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Eiga	300 mm
Stūmoklio diametras	20 mm
Stūmoklio koto sriegis	M8
Dempferiavimas	PPS: savaime susireguliuojantis demferavimas
Montavimo pozicija	Bet koks
Atitinka standartus	CETOP RP 52 P ISO 6432
Koto galas	Išorinis sriegis
Konstrukcija	Stūmoklis Stūmoklio kotas Cilindro įvorė
Pozicijos atpažinimas	priartėjimo jutikliams
Variantai	Cilindro kotas vienoje pusėje
Operating pressure MPa	0,1 ... 1 MPa
Darbinis slėgis	1 ... 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-B1/B2-L
Švaros klasė	ISO class 6
Aplinkos temperatūra	-20 ... 80 °C
Smūgio energija galinėse padėtyse	0,2 J
Dempferiavimo ilgis	15 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	158,3 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	188,5 N
Judanti masė 0 mm eigos	44 g
Papildomas masės faktorius 10 mm koto ilgiui	4 g
Pagrindinis svoris 0 mm eigai	186,8 g
Papildomas svoris 10mm ilgiui	7,2 g
Montavimo tipas	su priedais
Pneumatinis pajungimas	G1/8
Informacija	atitinka RoHS
Material cover	Aliuminio liejinys bespalviai anoduotas
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material piston rod	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Material cylinder barrel	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis