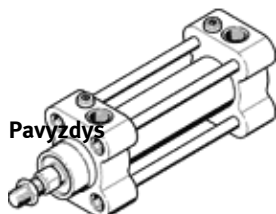


# Standartinis cilindras CRDNG-80- -PPV-A

Gaminio numeris: 160888

FESTO

Atsparus korozijai pagal ISO 15552, NF E 49003.1 ir UNI 10 290, padėties nustatymas. Valdoma amortizacija galuose.



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Eiga	10 ... 2.000 mm
Stūmoklio diametras	80 mm
Stūmoklio koto sriegis	M20x1,5
Dempferiavimas	PPV: reguliuojamas pneumatinis amortizavimas iš abiejų pusių
Montavimo pozicija	Bet koks
Atitinka standartus	ISO 15552
Koto galas	Išorinis sriegis
Konstrukcija	Stūmoklis Stūmoklio kotas Traukė 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	4 - Very high corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Food-safe	See Supplementary material information
Aplinkos temperatūra	-20 ... 80 °C
Dempferiavimo ilgis	30 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	2.721 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	3.016 N
Judanti masė 0 mm eigos	1.018 g
Papildomas masės faktorius 10 mm koto ilgiui	39 g
Pagrindinis svoris 0 mm eigai	5.545 g
Papildomas svoris 10mm ilgiui	92 g
Montavimo tipas	su vidiniu sriegiu su priedais Pasirenkamas
Pneumatinis pajungimas	G3/8
Material cover	Nerūdijančio plieno lydinys
Material seals	TPE-U(PU)
Material housing	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Material piston	Aliuminio liejinys
Material piston rod	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Material cylinder barrel	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Material nut	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Material bearing	POM
Collar nut material	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Material tie rod	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis