

# Standartinis cilindras DNCB-100-25-PPV-A

Gaminio numeris: 532897

FESTO

Pagal ISO 15552, profiliuotas cilindro korpusas, padėties nustatymui, valdoma amortizacija galinėse padėtyse.



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Eiga	25 mm
Stūmoklio diametras	100 mm
Stūmoklio koto sriegis	M20x1,5
Dempferiavimas	PPV: reguliuojamas pneumatinis amortizavimas iš abiejų pusių
Montavimo pozicija	Bet koks
Atitinka standartus	ISO 15552 (taip pat VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
Koto galas	Išorinis sriegis
Konstrukcija	Stūmoklis Stūmoklio kotas Profilinis velenas
Pozicijos atpažinimas	priartėjimo jutikliams
Variantai	Cilindro kotas vienoje pusėje
Darbinis slėgis	0,6 ... 12 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
Aplinkos temperatūra	-20 ... 80 °C
Smūgio energija galinėse padėtyse	3 J
Dempferiavimo ilgis	32 mm
Teorinė jėga prie 6 bar, grįžtant	4.418 N
Teorinė jėga prie 6 bar, išstumiant	4.712 N
Judanti masė 0 mm eigos	1.045 g
Papildomas svoris 10mm ilgiui	101 g
Pagrindinis svoris 0 mm eigai	4.575 g
Papildomas masės faktorius 10 mm koto ilgiui	39 g
Montavimo tipas	su vidiniu sriegiu su priedais
Pneumatinis pajungimas	G1/2
Informacija	atitinka RoHS
Informacija apie uždengimą	Padengtas aliuminiu padengtas
Informacija apie sandariklius	TPE-U(PU)
Informacija apie stūmoklio kotą	aukštai legiruotas plienas
Informacija apie cilindro įvorę	Aliuminio liejinys