

# Mini cilindras su kreipiamosiomis DFC-10-20-P-A-GF

Gaminio numeris: 189470

FESTO

su slydimo guoliais ir su galimybe jutiklio pagalba nustatyti koto padėtį  
Jutiklio laikiklis



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Svorio centro atstumas tarp darbinės apkrovos ir jungo plokštės	15 mm
Eiga	20 mm
Stūmoklio diametras	10 mm
Pavaros valdymo būdas	Jungas
Dempferiavimas	P: elastiniai amortizavimo žiedai iš abiejų pusių
Montavimo pozicija	Bet koks
Kreipiančioji	Slydimo kreipiamoji
Konstrukcija	Kreipiamoji
Pozicijos atpažinimas	priartėjimo jutikliams
Operating pressure MPa	0,1 ... 1 MPa
Darbinis slėgis	1 ... 10 bar
Maksimalus greitis	1 m/s
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
Aplinkos temperatūra	-5 ... 60 °C
Smūgio energija galinėse padėtyse	0,05 Nm
Maksimalus momentas Mx	0,4 Nm
Didž. leistina apkrova, priklausomai nuo eigos, esant užduotam atstumui xs	12,2 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	35 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	47 N
Judanti masė	27,2 g
Judanti masė 0 mm eigos	27,2 g
Papildomas masės faktorius 10 mm koto ilgiui	7,2 g
Produkto svoris	117 g
Pneumatinis pajungimas	M5
Material cover	Aliuminio liejinys
Material seals	NBR
Material housing	Aliuminio liejinys
Material piston rod	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis