

# Kreipiantieji cilindrai

## DFM-20-100-B-PPV-A-GF

Gaminio numeris: 8161417

FESTO

Priartėjimo jutiklis SMTSO-8E gali būti naudojamas su šiuo produktu, kai eiga 50 mm arba daugiau. Atitinkami tvirtinimo elementai SMB-8E montuojami išorėje arba viduje.



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Eiga	100 mm
Stūmoklio diametras	20 mm
Pavaros valdymo būdas	Jungas
Dempferiavimas	PPV: reguliuojamas pneumatinis amortizavimas iš abiejų pusių
Montavimo pozicija	Bet koks
Kreipiančioji	Slydimo kreipiamoji
Konstrukcija	Kreipiamoji
Pozicijos atpažinimas	priartėjimo jutikliams
Operating pressure MPa	0,2 ... 1 MPa
Darbinis slėgis	2 ... 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
Aplinkos temperatūra	-20 ... 80 °C
Smūgio energija galinėse padėtyse	0,2 J
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	141 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	188 N
alternatyvūs pajungimai	Žiūrėkite produkto brėžinį
Pneumatinis pajungimas	M5
Informacija	atitinka RoHS
Material cover	Aliuminio liejinys
Material seals	NBR
Material housing	Aliuminio liejinys
Material piston rod	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis