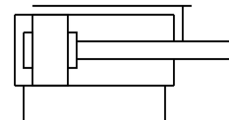


# Minicilindru de ghidare DFC-4-20-P-GF

Numar piesa: 189454

FESTO



## Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Distanta la punctul de greutate al sarcinii utile fata de placa cu jug xs	5 mm
Cursa	20 mm
Ø piston	4 mm
Modul de functionare a unitatii de actionare	Jug
Amortizare	inele/placi de amortizare elastice pe ambele parti
Pozitie de instalare	orice
Ghidaj	Ghidaj de alunecare
Structura constructiva	Ghidaj
Detectarea pozitiei	fara
Presiune de lucru	0.35 MPa...0.7 MPa 3.5 bar...7 bar
Viteza max.	1 m/s
Mod de functionare	cu dubla actiune
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota referitoare la mediul de lucru/comanda	Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara)
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambianta	-5 °C...60 °C
Energia de impact in pozitii de capat	0,006 Nm
Moment max. Mx	0.02 Nm
Sarcina utila max. in functie de cursa la o distanta definita xs	1.7 N
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), debit de retur	5.5 N
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), cursa de avans	7.5 N
Masa in miscare	3.2 g
Masa mobila la cursa de 0 mm	3.2 g
Supraincarcare masa mobila pentru fiecare cursa de 10 mm	1.3 g
Greutate produs	17.5 g
Conexiune pneumatica	PK-2
Material capac	Aliaj de aluminiu forjat
Material garnituri	NBR
Material carcasa	Aliaj de aluminiu forjat
Material tija de piston	otel inoxidabil aliaj inalt

