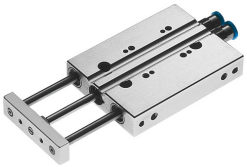
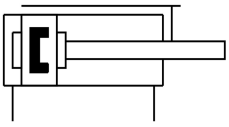
Minicilindru de ghidare DFC-6-20-P-A-KF

Numar piesa: 189464





Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Distanta la punctul de greutate al sarcinii utile fata de placa cu jug xs	10 mm
Cursa	20 mm
Ø piston	6 mm
Modul de functionare a unitatii de actionare	Jug
Amortizare	inele/placi de amortizare elastice pe ambele parti
Pozitie de instalare	orice
Ghidaj	Ghidaj cu bile de recirculare
Structura constructiva	Ghidaj
Detectarea pozitiei	pentru senzor de proximitate
Presiune de lucru	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 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	0 - nu este afectat de coroziune
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambianta	-5 °C...60 °C
Energia de impact in pozitii de capat	0,008 Nm
Moment max. Mx	0.1 Nm
Sarcina utila max. in functie de cursa la o distanta definita xs	4.6 N
Forta teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), debit de retur	12.5 N
Forta teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), cursa de avans	17 N
Masa in miscare	8.8 g
Masa mobila la cursa de 0 mm	8.8 g
Supraincarcare masa mobila pentru fiecare cursa de 10 mm	2.8 g
Greutate produs	44 g
Conexiune pneumatica	M3
Material capac	Aliaj de aluminiu forjat
Material garnituri	NBR
Material carcasa	Aliaj de aluminiu forjat
Material tija de piston	otel inoxidabil aliaj inalt