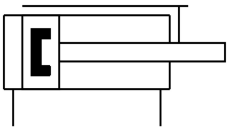
Mini-sanie DGSL-12-100-EA

Numar piesa: 570185



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Cursa	100 mm
Intervalul reglabil al pozitiei de capat/lungimii, in fata	38 mm
Intervalul reglabil al pozitiei finale/lungime spate	5.5 mm
Ø piston	16 mm
Modul de functionare a unitatii de actionare	Jug
Amortizare	inele/placi de amortizare elastice scurte pe ambele parti
Pozitie de instalare	orice
Ghidaj	Ghidaj colivie cu bile
Structura constructiva	Jug Piston Tija de piston Sanie
Detectarea pozitiei	pentru senzor de proximitate
Presiune de lucru	0.1 MPa...0.8 MPa 1 bar...8 bar
Viteza max.	0.8 m/s
Precizie de repetare	0,3 mm
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-B1/B2-L
Temperatura ambianta	0 °C...60 °C
Energia de impact in pozitii de capat	0,25 Nm
Lungime de amortizare	1 mm
Forta max. Fy	1340 N
Forta max. Fz	1340 N
Moment max. Mx	20 Nm
Max. Moment My	15 Nm
Moment max. Mz	15 Nm
Forta teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), debit de retur	104 N
Forta teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), cursa de avans	121 N

Caracteristica	Valoare
Masa in miscare	507 g
Greutate produs	1253 g
Racorduri alternative	vezi desenul produsului
Tipul de montare	cu orificiu de trecere
Conexiune pneumatica	M5
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material capac	Aliaj de aluminiu forjat
Material garnituri	HNBR
Material carcasa	Aliaj de aluminiu forjat
Material tija de piston	otel inoxidabil aliaj inalt