

Actionare liniara DLGF-KF-20-100-PPSA

Numar piesa: 5074938

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Cursa	100 mm
Ø piston	20 mm
Amortizare	amortizare pneumatica autoreglabila la cap de cursa
Pozitie de instalare	orice
Ghidaj	Ghidaj cu bile de recirculare
Principiu de preluare	blocare pozitiva (fanta)
Detectarea pozitiei	pentru senzor de proximitate
Presiune de lucru	0.2 MPa...0.8 MPa 2 bar...8 bar
Mod de functionare	cu dubla actiune
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Nota referitoare la mediul de lucru/comanda	Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara)
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	1 - stres redus la coroziune
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambianta	0 °C...60 °C
Lungime de amortizare	9.6 mm
Fora max. Fy	600 N
Fora max. -Fz (pana la mecanismul de actionare)	700 N
Fora max. +Fz (pornind de la mecanismul de actionare)	400 N
Moment max. Mx	5.4 Nm
Max. Moment My	15 Nm
Moment max. Mz	15 Nm
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), debit de retur	188 N
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), cursa de avans	188 N
Masa in miscare	470 g
Greutate produs	1371 g
Racorduri alternative	vezi desenul produsului
Tipul de montare	Montaj direct prin gauri de trecere cu accesorii
Conexiune pneumatica	M5

Caracteristica	Valoare
Nota privind materialele	Conform RoHS fara cupru
Material capac	Aluminiu turnat, acoperit
Material garnituri	NBR TPE-U (PU)
Material carcasa	Aluminiu, anodizat