

# Mini-sanie SLF-16-30-P-A

Cod: 170513

FESTO

Design plat, ghidare de precizie cu bucsa cu bile si pozitia de stop reglabila.



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
cursa	30 mm
Domeniu de ajustare pentru pozitii de capat / lungime	5 mm
Diametru piston	16 mm
Mod de operare unitate actionare	jug
Amortizare	P: inele/placi de amortizare flexibile la ambele capete de cursa
pozitie instalare	Oricare
Ghidaj	ghidaj cu colivie de rulment
Structura constructiva	jug Piston tija Ghidaj cusca cu bile sanie
Detectarea pozitiei	pentru senzori de proximitate
Presiune de operare Mpa	0,1 ... 1 MPa
presiune de operare	1 ... 10 bar
Presiune de operare	14,5 ... 145 psi
Mod de functionare	cu actiune dubla
mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare	functionare cu lubrifiere posibila (necesara pentru alte operatii)
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	0 - Fara rezistenta la coroziune
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura mediului	-20 ... 60 °C
energia de impact in pozitile finale	0,1 Nm
Forta maxima Fy	390 N
Forta maxima Fz	390 N
Momentul maxim Mx	2,5 Nm
Momentul maxim My	2,5 Nm
Momentul maxim Mz	1,4 Nm
Forta teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe retur	104 N
Forta teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe avans	121 N
Masa in miscare	122 g
Greutate produs	319 g
greutatea de baza la 0 mm cursa	319 g
Racorduri alternative	vedeti desenul produsului
tip fixare	cu orificiu
Conexiune pneumatica	M5
Indicatie material	conform RoHS
Materialul protectiei	Aliaj de aluminiu forjat
Materialul etansarilor	HNBR
Materialul carcasei	Aliaj de aluminiu forjat
Materialul tijei	otel inoxidabil aliaj inalt