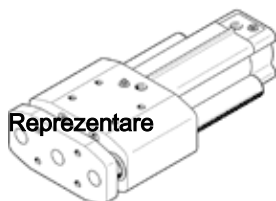


Cilindru ghidat DGRF-C-GF-50- -

Cod: 562220

FESTO



Reprezentare

Fisa tehnica

Fisa date generala - valorile individuale depind de configuratia Dvs.

Caracteristica	valoare
cursa	10 ... 400 mm
Diametru piston	50 mm
Mod de operare unitate actionare	jug
Amortizare	PPS: amortizare pneumatica auto-reglabila la capat de cursa PPV: amortizare pneumatica reglabila la capat de cursa
pozitie instalare	Oricare
Ghidaj	ghidaj cu alunecare
Structura constructiva	Ghidaj
Detectarea pozitiei	pentru senzori de proximitate
variante	Pentru functionare fara lubrifiere
Presiune de operare Mpa	0,15 ... 1,2 MPa
presiune de operare	1,5 ... 12 bar
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	3 - Rezistenta ridicata la coroziune
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B2-L
Food-safe	Vedeti informatiile suplimentare despre material
Temperatura mediului	-20 ... 80 °C
energia de impact in pozitiiile finale	1 J
lungime de amortizare	22 mm
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe retur	990 N
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe avans	1.178 N
Joc de rasucire	0,069 deg
Masa in miscare la 0 mm cursa	1.792 g
Adaos de masa la 10 mm cursa	101,7 g
greutatea de baza la 0 mm cursa	4.797 g
adaos de greutate la 10 mm cursa	136,6 g
tip fixare	cu orificiu cu filet interior la alegere:
Conexiune pneumatica	G1/4
Indicatie material	conform RoHS
Materialul protectiei	Aluminiu turnat sub presiune acoperit
Materialul tije de ghidare	otel inoxidabil aliaj inalt
Materialul carcasei	Aliaj de aluminiu forjat
Materialul tije	otel inoxidabil aliaj inalt
Materialul corpului cilindrului	Aliaj de aluminiu forjat