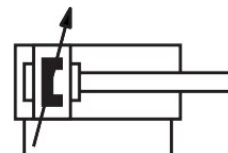


Cilindru plat DZH-20-160-PPV-A

Numar piesa: 151140

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Cursa	160 mm
Ø piston	20 mm diametru echivalent
Filet tije piston	M8
Unghi de rotatie max. a tijei de piston +/-	2.6 grd
Amortizare	Amortizare pneumatica, reglabila bilateral
Pozitie de instalare	orice
Mod de functionare	cu dubla actiune
Structura constructiva	Piston Tija de piston Tub profilat
Detectarea pozitiei	pentru senzor de proximitate
Variante	tija de piston pe o parte
Siguranta la rasucire/ghidaj	Piston oval
Presiune de lucru	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
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	2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambianta	-20 °C...80 °C
Lungime de amortizare	17 mm
Cuplu de torsiune max. siguranta la rasucire	0.6 Nm
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), debit de retur	158 N
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), cursa de avans	188 N
Masa in miscare	135 g
Greutate produs	489 g
Greutate suplimentara pe cursa de 10 mm	15.9 g
Greutate de baza la o cursa de 0 mm	234 g
Tipul de montare	optional: cu filet interior cu accesorii
Conexiune pneumatica	G1/8

Caracteristica	Valoare
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material capac	Aluminiu
Material garnituri	TPE-U (PU)
Material carcasa	Aluminiu
Material garnitura de piston	TPE-U (PU)
Material tija de piston	otel aliaj inalt