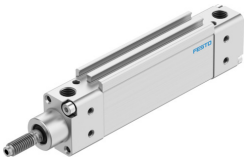
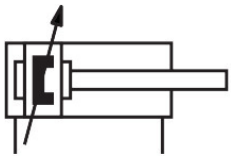
Cilindru plat
DZH-20-100-PPV-A

Numar piesa: 151138





Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Cursa	100 mm
Ø piston	20 mm diametru echivalent
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
Detectarea pozitiei	pentru senzor de proximitate
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
Forta teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), debit de retur	158 N
Forta teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), cursa de avans	188 N
Greutate suplimentara pe cursa de 10 mm	15 g
Greutate de baza la o cursa de 0 mm	230 g
Tipul de montare	cu filet interior cu accesorii optional:
Conexiune pneumatica	G1/8
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material capac	Aluminiu
Material garnituri	TPE-U (PU)
Material carcasa	Aluminiu
Material tija de piston	otel aliaj inalt