

# Cilindru plat DZF-2 1/2"-12"-A-P-A

Numar piesa: 194273

FESTO



## Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Cursa	12 "
Ø piston	2 1/2 "
Unghi de rotatie max. a tijei de piston +/-	0.4 deg
Amortizare	inele/placi de amortizare elastice pe ambele parti
Mod de functionare	cu dubla actiune
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-B1/B2-L
Temperatura ambianta	-20 °C...80 °C
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), debit de retur	1682 N
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), cursa de avans	1870 N
Masa mobila la cursa de 0 mm	337 g
Greutate suplimentara pe cursa de 10 mm	25 g
Greutate de baza la o cursa de 0 mm	1379 g
Conexiune pneumatica	1/4 NPT
Material capac	Aluminiu
Material garnituri	FPM TPE-U (PU)
Material carcasa	Aliaj de aluminiu forjat
Material tija de piston	otel aliaj inalt