

# Separator piese HPVS-10-10-A

Numar piesa: 2095359

FESTO



## Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Cursa	10 mm
Ø piston	10 mm
Exactitate de schimb max.	0.3 mm
Joc max. tachtet Sx	0.05 mm
Joc max. tachtet Sz	0.03 mm
Joc unghiular max. al bacului de prindere ax	0.12 deg
Joc unghiular max. al bacului de prindere ay	0.2 deg
Joc unghiular max. al bacului de prindere az	0.262 deg
Fixare degete externe	Orificiu de trecere
Amortizare	fara amortizare
Pozitie de instalare	orice
Mod de functionare	cu dubla actiune
Structura constructiva	Tija de piston asigurat contra rasucirii
Detectarea pozitiei	pentru senzor de proximitate
Siguranta la rasucire/ghidaj	Ghidaj rectangular
Presiune de lucru	3 bar...8 bar
Timp de iesire	16 ms
Timp de rulare	30 ms
Precizie de repetare	0.05 mm
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	5 °C...60 °C
Fora max. asupra bacului Fz statica	75 N
Moment max. la deget Mr static	3 Nm
Moment max. pe bac Mx static	3 Nm
Moment max. pe bac My static	3 Nm
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), debit de retur	35 N
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), cursa de avans	45 N
Greutate produs	90 g

<b>Caracteristica</b>	<b>Valoare</b>
Masa max. per bac de gripper extern	56 g
Racorduri alternative	M3
Tipul de montare	optional: cu filet interior si bucsa de centrare cu orificiu de trecere si bucsa de centrare
Conexiune pneumatica	M5
Nota privind materialele	Conform RoHS