

# Fixare liniar-oscilanta CLR-12-10-L-P-A

Numar piesa: 535432

FESTO



## Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Cursa totala	19 mm
Ø piston	12 mm
Filet tije piston	M3
Unghiu de pivotare	90 grade +/- 4 grade
Cursa de prindere	10 mm
Amortizare	inele/placi de amortizare elastice pe ambele parti
Pozitie de instalare	orice
Structura constructiva	Piston Tija de piston Teava de cilindru
Detectarea pozitiei	pentru senzor de proximitate
Directia de pivotare	stanga
Presiune de lucru	2 bar...10 bar
Mod de functionare	cu dubla actiune
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	-10 °C...80 °C
Fora efectiva de strangere la 0,2 MPa (2 bari, 29 psi)	12 N
Fora efectiva de strangere la 0,4 MPa (4 bari, 58 psi)	23 N
Fora efectiva de strangere la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi)	34 N
Cuplu de strangere max., surub deget strangere	1.2 Nm
Fora teoretica de prindere la 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	51 N
Greutate produs	135 g
Tipul de montare	cu orificiu de trecere cu filet interior cu accesorii optional:
Conexiune pneumatica	M5
Material suruburi cu brida	Otel galvanizat

<b>Caracteristica</b>	<b>Valoare</b>
Material capac	Aliaj de aluminiu forjat cu strat de acoperire
Material garnituri	NBR TPE-U (PU)
Material carcasa	Aliaj de aluminiu forjat anodizat culisant
Material tija de piston	otel inoxidabil aliaj inalt
Material teava cilindru	Aliaj de aluminiu forjat anodizat culisant