

Zacisk liniowo-obrotowy CLR-12-20-R-P-A

Numer produktu: 535433

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Całkowity skok	29 mm
Ø tłoka	12 mm
Gwint na tłoczysku	M3
Kąt obrotu	90 deg +/- 4 deg
Skok zacisku	20 mm
Amortyzacja	elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron
Pozycja montażu	dowolny
Konstrukcja	Tłok Tłoczysko Rura siłownika
Sygnalizacja położenia	do wyłącznika zbliżeniowego
Kierunek obrotu	w prawo
Ciśnienie robocze	2 bar...10 bar
Sposób działania	dwustronnego działania
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura otoczenia	-10 °C...80 °C
Efektywna siła docisku przy ciśnieniu 0,2 MPa (2 bar, 29 psi)	12 N
Efektywna siła docisku przy ciśnieniu 0,4 MPa (4 bar, 58 psi)	23 N
Efektywna siła docisku przy ciśnieniu 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	34 N
Maks. moment dokręcenia śruby trzpienia mocującego	1.2 Nm
Teoretyczna siła mocowania przy ciśnieniu 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	51 N
Waga produktu	160 g
Typ mocowania	Przy pomocy otworów przelotowych Przy pomocy gwintu wewnętrznego Przy pomocy osprzętu opcjonalnie:
Przylącze pneumatyczne	M5
Materiał śrub kołnierzowych	Stal ocynkowany

Cechy	Wartość
Materiał pokrywy	Stop aluminium do przeróbki plastycznej powlekany
Materiał uszczelnień	NBR TPE-U(PU)
Materiał obudowy	Stop aluminium do przeróbki plastycznej gładko anodowane
Materiał tłoczyska	Nierdzewna stal stopowa
Materiał rury siłownika	Stop aluminium do przeróbki plastycznej anodowanie na gładko