

# Jednostka mini SLS-10-5-P-A

Numer części: 170491

FESTO

wąska konstrukcja z precyzyjnym prowadzeniem tocznym.



## Karta danych

Cecha	Wartość
Skok	5 mm
Średnica tłoka	10 mm
Tryb pracy jednostki napędowej	Z płytki spinającą
Amortyzacja	P: Elastyczne pierścienie / płytki amortyzacyjne z obu stron
Pozycja zabudowy	Dowolna
Prowadzenie	Prowadzenie na łożyskach kulkowych
Konstrukcja	Z płytki spinającą Tłok Tłoczyskowy Prowadzenie na łożyskach kulkowych Wózek
Sygnalizacja położenia	Przy pomocy czujników
Ciśnienie robocze MPa	0.1 ... 1 MPa
Ciśnienie robocze	1 ... 10 bar 14.5 ... 145 psi
Tryb pracy	Dwustronnego działania
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)
Klasa odporności na korozję CRC	0 – Brak odporności na korozję
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura otoczenia	-20 ... 60 °C
Maks. energia uderzenia w położeniach końcowych	0.05 Nm
Maks. siła Fy	220 N
Maks. siła Fz	220 N
Maks. moment Mx	0.6 Nm
Maks. moment My	0.6 Nm
Maks. moment Mz	0.5 Nm
Siła teoretyczna przy 0,6 Mpa (6 bar, 87 psi), powrót	39 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wysunięcie	47 N
Przemieszczana masa własna	41 g
Waga produktu	130 g
Alternatywne przyłącza	Patrz opis produktu
Sposób montażu	Przy pomocy otworów przelotowych
Przyłącza pneumatyczne	M5
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał pokrywy	Stop aluminium, anodowany
Materiał prowadnicy	Stal
Materiał obudowy	Stal wysokostopowa, nierdzewna