



Siłownik kompaktowy SSI-DA-100-0100-4-02-2-000-000-00 (R412019891) - Aventics



**Numer artykułu SKU:
OT-BRR020972**

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie



OPIS PRODUKTU

- Idealny do prostych ruchów montażowych i zaciskowych, ograniczonej przestrzeni montażowej i krótkich skoków
- Możliwość montażu na ruchomych częściach maszyny dzięki niskiej wadze
- Inteligentna koncepcja połączeń
- Dostępne w średnicach tłoka od 12 mm do 100 mm
- Dostępne jako siłowniki z tłoczyskiem jednostronnego lub dwustronnego działania, z wydrążonym tłoczyskiem, w wersji nieobrotowej z płytą czołową lub w szczególnie krótkiej wersji bez magnesu

DANE TECHNICZNE

Waga	3,5 kg
Skok	100 mm
Gwint	3/8
Rodzaj gwintu	G
Przyłącze sprężonego powietrza	G 3/8
Wymagania dla środowiska pracy	standard przemysłowy
Ciężar siłownika o skoku 0 mm	1,89 kg
Przyrost ciężaru na 10 mm skoku	0,168 kg
Maks. skok	150 mm
Siła ciągnąca	4441 N
Ciśnienie do obliczenia siły działania	6,3 bar
Min. temperatura medium	-20 °C
Min. temperatura otoczenia	-20 °C
Maks. temperatura medium	80 °C
Maks. zakres temperatury otoczenia	80 °C
Rodzaj tłoka siłownika	tłok z magnezem
Energia uderzenia	0,5 J
Siła działania pchająca	4948 N
Zgarniacz	Standardowy zgarniacz przemysłowy
Min. ciśnienie robocze	0,6 bar
Rodzaj amortyzacji	elastyczna
Tłoczysko	jednostronne
Średnica tłoka D	100 mm
Medium	sprężone powietrze
Zgodność z normą	ISO 15524
Maks. ciśnienie robocze	10 bar
Zasada działania	dwustronnego działania
Przyłącza	G 3/8
Gwint na tłoczysku	M20

Nr kat.

OT-BRR020972