



## Siłownik beztłoczyskowy RTC-DA-016-0100-BV-MM00S007LP000POP0 (R480143252) - Aventics



**Numer artykułu SKU:  
OT-BRR023054**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie



### OPIS PRODUKTU

- Owalny tłok umożliwia większe obciążenia i momenty obrotowe oraz wysoce kompaktowe konstrukcje
- Szeroki asortyment z wieloma wariantami i opcjami umożliwia konfiguracje, które są indywidualnie dostosowane do zastosowania
- Jednoczęściowy suwak i tłok zwiększają stabilność
- Minimalny wyciek i szeroki zakres prędkości dzięki specjalnej wewnętrznej taśmie uszczelniającej i smarowi

---

### DANE TECHNICZNE

Waga	0,7 kg
Skok	100 mm
Gwint	M7
Rodzaj gwintu	M
Przyłącze sprężonego powietrza	M7
Energia amortyzowania	1,5 J
Ciężar siłownika o skoku 0 mm	0,45 kg
Przyrost ciężaru na 10 mm skoku	0,014 kg
Wersja siłownika beztłoczyskowego	podstawowa
Maks. skok	6600 mm
Ciśnienie do obliczenia siły działania	6,3 bar
Siła działania	127 N
Min. zawartość oleju w sprężonym powietrzu	0 mg/m <sup>3</sup>
Maks. zawartość oleju w sprężonym powietrzu	1 mg/m <sup>3</sup>
Min. temperatura otoczenia	-10 °C
Maks. zakres temperatury otoczenia	60 °C
Rodzaj tłoka siłownika	tłok z magnezem
Rodzaj prowadzenia	prowadzenie zintegrowane
Min. ciśnienie robocze	2 bar
Maks. wielkość cząstek stałych	5 µm
Rodzaj amortyzacji	pneumatyczna
Średnica tłoka D	16 mm
Medium	sprężone powietrze
Maks. ciśnienie robocze	8 bar
Prędkość maksymalna	5,5 m/s
Zasada działania	dwustronnego działania
Przyłącza	M7
Długość amortyzacji	20 mm

Nr kat.

OT-BRR023054