



## Siłownik beztłoczyskowy RTC-DA-025-0300-CG-MM00S00BLP000P0P0 (R480146765) - Aventics



**Numer artykułu SKU:  
OT-BRR023080**

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	3,1 kg
Skok	300 mm
Gwint	1/8
Rodzaj gwintu	G
Przyłącze sprężonego powietrza	G 1/8
Energia amortyzowania	4 J
Ciężar siłownika o skoku 0 mm	1,64 kg
Wersja siłownika beztłoczyskowego	z prowadzeniem
Maks. skok	1800 mm
Ciśnienie do obliczenia siły działania	6,3 bar
Siła działania	309 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
System łączenia Easy2Combine	dostępny z zestawem łączącym
Rodzaj prowadzenia	prowadzenie toczne
Min. ciśnienie robocze	2 bar
Maks. wielkość cząstek stałych	5 um
Rodzaj amortyzacji	pneumatyczna
Średnica tłoka D	25 mm
Medium	sprężone powietrze
Maks. ciśnienie robocze	8 bar
Prędkość maksymalna	2 m/s
Zasada działania	dwustronnego działania
Przyłącza	G 1/8
Długość amortyzacji	20 mm

Nr kat.

OT-BRR023080