



## Siłownik kompaktowy SSI-DA-050-0040-7-02-2-000-000-00 (R480637978) - Aventics



**Numer artykułu SKU:  
OT-BRR024323**

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

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| Skok                                   | 40 mm                             |
| Gwint                                  | 1/4                               |
| Rodzaj gwintu                          | G                                 |
| Przyłącze sprężonego powietrza         | G 1/4                             |
| Wymagania dla środowiska pracy         | standard przemysłowy              |
| Ciężar siłownika o skoku 0 mm          | 0,547 kg                          |
| Przyrost ciężaru na 10 mm skoku        | 0,07 kg                           |
| Maks. skok                             | 150 mm                            |
| Siła ciągnąca                          | 1039 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                      | 0,32 J                            |
| Siła działania pchająca                | 1237 N                            |
| Zgarniacz                              | Standardowy zgarniacz przemysłowy |
| Min. ciśnienie robocze                 | 0,6 bar                           |
| Maks. wielkość cząstek stałych         | 50 um                             |
| Rodzaj amortyzacji                     | elastyczna                        |
| Tłoczysko                              | jednostronne                      |
| Średnica tłoka D                       | 50 mm                             |
| Medium                                 | sprężone powietrze                |
| Zgodność z normą                       | ISO 15524                         |
| Maks. ciśnienie robocze                | 10 bar                            |
| Zasada działania                       | dwustronnego działania            |
| Przyłącza                              | G 1/4                             |

Nr kat.

OT-BRR024323