



## Siłownik ICL/32/0125-8-M00B11S1W0/00DW/WWSC1 (R480060007) - Aventics



**Numer artykułu SKU:  
OT-BRR015581**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h



### OPIS PRODUKTU

- Łatwe do czyszczenia anodyzowane powierzchnie
- Skrobaki i smary (NSF-H1) są zatwierdzone do zastosowań spożywczych
- Higieniczne zaślepki ochronne dla nieużywanych otworów montażowych
- Dostępne w ośmiu rozmiarach obejmujących średnice tłoka od 25 mm do 125 mm
- Możliwość wyboru amortyzacji elastycznej lub pneumatycznej
- Opcja konfiguracji przyłączy powietrza zasilającego i wylotowego na tylnej pokrywie, co zwiększa elastyczność podczas projektowania koncepcji przewodów systemu

---

### DANE TECHNICZNE

|  |   |
|--|---|
| Waga                                   | 1,1 kg  |
| Skok                                   | 125 mm  |
| Gwint                                  | 1/8   |
| Rodzaj gwintu                          | G   |
| Przyłącze sprężonego powietrza         | G 1/8   |
| Min. ciśnienie robocze                 | 1,5 bar   |
| Ciężar siłownika o skoku 0 mm          | 0,61 kg   |
| Przyrost ciężaru na 10 mm skoku        | 0,036 kg  |
| Maks. skok                             | 1600 mm   |
| Siła ciągnąca                          | 435 N   |
| Ciśnienie do obliczenia siły działania | 6,3 bar   |
| Min. temperatura otoczenia             | -20 °C  |
| Maks. zakres temperatury otoczenia     | 80 °C   |
| Rodzaj tłoka siłownika                 | tłok z magnezem   |
| Siła działania pchająca                | 507 N   |
| Wymagania dla środowiska pracy         | standard przemysłowy, dopuszczone do przemysłu spożywczego, ATEX - jako opcja, Increased corrosion protection |
| Energia amortyzowania                  | 4,8 J   |
| Zgarniacz                              | Standard  |
| Rodzaj amortyzacji                     | pneumatyczna regulowana   |
| Tłoczysko                              | jednostronne  |
| Średnica tłoka D                       | 32 mm   |
| Medium                                 | sprężone powietrze  |
| Certyfikat                             | ATEX opcjonalnie  |
| Zgodność z normą                       | ISO 15552   |
| Maks. ciśnienie robocze                | 10 bar  |
| Zasada działania                       | dwustronnego działania  |
| Przyłącza                              | G 1/8   |
| Gwint na tłoczysku                     | M10x1,25  |
| Długość amortyzacji                    | 16,5 mm   |

Nr kat.

OT-BRR015581