



Siłownik ICL/50/0100-8-M00B11S1W0/00DW/WWSC1 (R480060029) - Aventics



**Numer artykułu SKU:
OT-BRR015599**

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie



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 | 2,1 kg |
| Skok | 100 mm |
| Gwint | 1/4 |
| Rodzaj gwintu | G |
| Przyłącze sprężonego powietrza | G 1/4 |
| Min. ciśnienie robocze | 1,5 bar |
| Ciężar siłownika o skoku 0 mm | 1,37 kg |
| Przyrost ciężaru na 10 mm skoku | 0,065 kg |
| Maks. skok | 2100 mm |
| Siła ciągnąca | 1039 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 | 1237 N |
| Wymagania dla środowiska pracy | standard przemysłowy, dopuszczone do przemysłu spożywczego, ATEX - jako opcja, Increased corrosion protection |
| Energia amortyzowania | 15 J |
| Zgarniacz | Standard |
| Rodzaj amortyzacji | pneumatyczna regulowana |
| Tłoczysko | jednostronne |
| Średnica tłoka D | 50 mm |
| Medium | sprężone powietrze |
| Certyfikat | ATEX opcjonalnie |
| Zgodność z normą | ISO 15552 |
| Maks. ciśnienie robocze | 10 bar |
| Zasada działania | dwustronnego działania |
| Przyłącza | G 1/4 |
| Gwint na tłoczysku | M16x1,5 |
| Długość amortyzacji | 17 mm |

Nr kat.

OT-BRR015599