



## Siłownik kompaktowy ISO 21287 AEN-20-25-A-P-A-Q (536416-C) serii AEN - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO082773**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

Siłownik znormalizowany wg ISO 21287 ze stałą lub samonastawną amortyzacją.

- ISO 21287
- Nawet o 50% mniejsza przestrzeń zabudowy niż w przypadku porównywalnych siłowników znormalizowanych wg ISO 15552
- Długi czas eksploatacji i duża trwałość
- Szeroki wybór wariantów do indywidualnego zastosowania
- Z sygnalizacją położenia tłoka

### Dane techniczne

Skok	1 mm
Ø tłoka	20 mm
Amortyzacja	elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron
Pozycja montażu	dowolny
Spełnia normę	ISO 21287
Konstrukcja	Tłok
Sygnalizacja położenia	do wyłącznika zbliżeniowego
Warianty	Poprawione osiągi eksploatacyjne
Ciśnienie robocze	0.1 MPa
Ciśnienie robocze	1 bar
Sposób działania	pchający

Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejnym (po rozpoczęciu olejowania trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura otoczenia	-20 degC
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie	105 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	152 N
Dodatkowa masa na każde wydłużenie tłoczyska o 10 mm	6 g
Dodatkowa masa na każde wydłużenie gwintu tłoczyska o 10 mm	4 g
Typ mocowania	Przy pomocy otworów przelotowych
Przyłącze pneumatyczne	M5
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał śrub kołnierzowych	Stal
Materiał pokrywy	Stop aluminium, anodowany
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa
Materiał rury siłownika	Stop aluminium, anodowany na gładko

---

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OT-FESTO082773