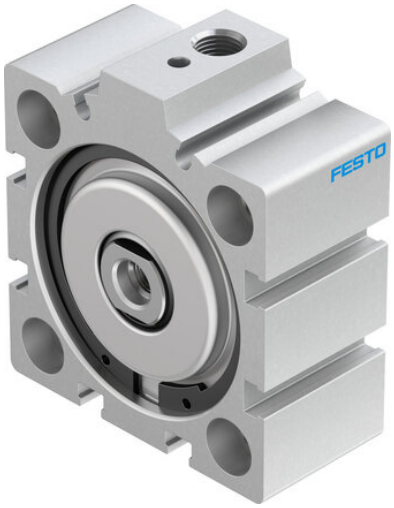
AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Siłownik krótkoskokowy jednostronnego działania AEVC-50-10-I-P (188254) serii AEVC - Festo



Numer artykułu SKU: OT-FESTO003999

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: Natychmiast

FESTO

OPIS PRODUKTU

Siłownik o szybkim działanu i doskonałym stosunku siły naprężającej i układem otworów umożliwiającym montaż zgodny z VDMA 24562.

- Bardzo mała długość całkowita
- Duża siła przy kompaktowej wielkości
- Tłoczysko z gwintem wewnętrznym lub zewnętrznym
- Zoptymalizowany pod kątem przestrzeni montażowej i wysokości instalacji
- Układ otworów mocujących zgodny z VDMA 24562 od Ø 32 mm
- Do sygnalizacji położenia przy pomocy czujnika zbliżeniowego do rowka T i okrągłego

Dane techniczne

Skok	10 mm
Ø tłoka	50 mm
Siła cofania sprężyny przy wsuniętym tłoczysku	40 N
W oparciu o normę	ISO 6431
Amortyzacja	elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron
Pozycja montażu	dowolny
Sposób działania	pchający
Konstrukcja	Tłok
Sygnalizacja położenia	brak

Symbol	00991730
Ciśnienie robocze	0.1 MPa
Ciśnienie robocze	1 bar
Ciśnienie robocze	14.5 psi
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura otoczenia	-20 degC
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	1118 N
Ruchoma masa własna	105 g
Waga produktu	271 g
Typ mocowania	Przy pomocy otworów przelotowych
Przyłącze pneumatyczne	G1/8
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał pokrywy	Stop aluminium do przeróbki plastycznej
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Stop aluminium do przeróbki plastycznej
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa

DANE TECHNICZNE

Pozycja zabudowy	Dowolna
Siła sprężyny powrotnej przy cofaniu tłoczyska	40 N
Waga produktu	271 g
Przemieszczana masa własna	105 g
W oparciu o normę	ISO 6431, Układ otworów, VDMA 24562
Konstrukcja	TłokTłoczysko
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa
Przyłącza pneumatyczne	G1/8
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wysunięcie	1 118 N
Klasa odporności na korozję CRC	1 – Niska odporność na korozję
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)
Tryb pracy	Jednostronnego działania, Pchający
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Materiał obudowy	Stop aluminium, Anodowanie
Uwaga dotycząca materiałów	Nie zawierają miedzi i PTFE
Sygnalizacja położenia	Bez
Sposób montażu	Przy pomocy otworów przelotowych, Przy pomocy osprzętu, Do wyboru:
Materiał uszczelnień	NBR, TPE-U(PU)
Materiał pokrywy	Stop aluminium, Anodowanie
Amortyzacja	elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron
Temperatura otoczenia	-20 ... 80 °C
Ciśnienie robocze	1 ... 10 bar
Skok	10 mm
Średnica tłoka	50 mm

Nr kat.	OT-FESTO003999
EAN-13	4052568148591

Data wygenerowania podsumowania: 28.10.2026r, g. 04:07