



Najszersza
oferta
pneumatyki
w Polsce

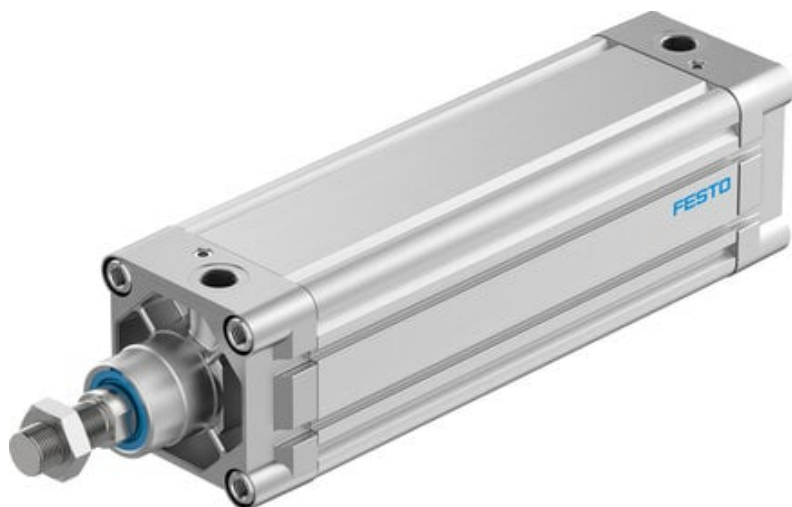


Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Siłownik ISO 15552 DNC-63-25-PPV (163415) serii DNC - Festo



Numer artykułu SKU:
OT-FESTO000321

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

FESTO

OPIS PRODUKTU

Siłownik znormalizowany, profilowy wg ISO 15552 ze stałą lub regulowaną amortyzacją.

- ISO 15552 (ISO 6431, VDMA 24562)
- Szeroki wybór wariantów do indywidualnego zastosowania
- Szeroki wybór osprzętu mocującego do niemal każdego zastosowania
- Z sygnalizacją położenia tłoka

Dane techniczne

Skok	25 mm
Ø tłoka	63 mm
Gwint na tłoczysku	M16X1,5
Amortyzacja	amortyzacja pneumatyczna, regulowana w obu położeniach końcowych
Pozycja montażu	dowolny
Spełnia normę	ISO 15552
Zakończenie tłoczyska	Gwint zewnętrzny
Konstrukcja	Tłok
Sygnalizacja położenia	brak
Symbol	00991232
Warianty	Jednostronne tłoczysko
Ciśnienie robocze	0.06 MPa
Ciśnienie robocze	0.6 bar

Sposób działania	dwustronnego działania
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejonym (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
Energia uderzenia w pozycjach końcowych	0.5 J
Długość amortyzacji	22 mm
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie	1682 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	1870 N
Ruchoma masa przy skoku 0 mm	663 g
Dodatkowa poruszana masa na 10 mm skoku	25 g
Masa podstawowa przy 0 mm skoku	1709 g
Dodatkowa masa na 10 mm skoku	73 g
Typ mocowania	Przy pomocy gwintu wewnętrznego
Przyłącze pneumatyczne	G3/8
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał pokrywy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy
Materiał uszczelnień	TPE-U(PU)
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa
Materiał rury siłownika	Stop aluminium do przeróbki plastycznej

DANE TECHNICZNE

Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wysunięcie	1 870 N	Nr kat.	OT-FESTO000321
Zgodność z normą	ISO 15552	EAN-13	4052568134334
Warianty	Jednostronne tłoczysko		
Ciśnienie robocze MPa	0.06 ... 1.2 MPa		
Tryb pracy	Dwustronnego działania		
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejowania jest ono wymagane przy dalszej pracy)		
Klasa odporności na korozję CRC	2 – Średnia odporność na korozję		
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B1/B2-L		
Siła teoretyczna przy 0,6 Mpa (6 bar, 87 psi), powrót	1 682 N		
Pozycja zabudowy	Dowolna		
Przemieszczana masa własna przy 0 mm skoku	663 g		
Dodatkowy współczynnik przemieszczanej masy własnej na 10 mm skoku	25 g		
Ciężar podstawowy dla 0 mm skoku	1 709 g		
Ciężar dodatkowy na 10 mm skoku	73 g		
Przyłącza pneumatyczne	G3/8		
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa		
Materiał rury siłownika	Stop aluminium, Anodowany		
Konstrukcja	TłokTłoczyskoKorpus z profilu aluminiowego		
Sposób montażu	Przy pomocy gwintów wewnętrznych, Przy pomocy osprzętu		
Średnica tłoka	63 mm		
Skok	25 mm		
Ciśnienie robocze	0.6 ... 12 bar		
Temperatura otoczenia	-20 ... 80 °C		
Amortyzacja	amortyzacja pneumatyczna, regulowana w obu położeniach końcowych		
Materiał pokrywy	Aluminium-odlew ciśnieniowy, Powłoka ochronna		
Materiał uszczelnień	TPE-U(PU)		
Zakończenie tłoczyska	Gwint zewnętrzny		
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]		
Sygnalizacja położenia	Bez		
Długość amortyzacji	22 mm		
Maks. energia uderzenia w położeniach końcowych	0.5 J		
Gwint	M16X1,5		
Rodzaj gwintu	M		
Gwint na tłoczysku	M16x1,5		
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS		

Data wygenerowania podsumowania: 12.09.2026r, g. 21:22