Siłownik ITS-DA-320-0500-1-2-1-3-9-000-00-000-BAS (R480627569) - Aventics

Numer artykułu SKU: OT-BRR024005

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

EMERSON AVENTICS Distributor

OPIS PRODUKTU

- Pojedynczy siłownik serii ITS (ISO 15552) może przemieszczać do pięciu ton - w szerokim zakresie skoku od zaledwie kilku centymetrów do 2700 mm
- Umożliwia prostą i ekonomiczną automatyzację niezwykle wydajnych aplikacji
- Dostępne średnice tłoka od 160 mm do 320 mm
- Modułowy system uszczelnień umożliwia tworzenie rozwiązań dostosowanych do konkretnych zastosowań, które działają wydajnie i minimalizują nakłady na konserwację
- Konstrukcja zoptymalizowana pod kątem materiałów
- Zoptymalizowana koncepcja amortyzacji - możliwość zastosowania elastycznego elementu amortyzującego lub amortyzacji pneumatycznej
- Dostępne analogowe czujniki pomiaru odległości

DANE TECHNICZNE

Skok	500 mm
Gwint	1
Rodzaj gwintu	G
Przyłącze sprężonego powietrza	G 1
Zgarniacz	Zgarniacz odporny na wysoką temperaturę
Ciężar siłownika o skoku 0 mm	46,89 kg
Przyrost ciężaru na 10 mm skoku	0,61 kg
Maks. skok	2500 mm
Siła ciągnąca	48704 N
Ciśnienie do obliczenia siły działania	6,3 bar
Min. temperatura medium	-10 °C
Min. temperatura otoczenia	-10 °C
Maks. zakres temperatury otoczenia	150 °C
Rodzaj tłoka siłownika	tłok bez magnesu
Siła działania pchająca	50668 N
Wymagania dla środowiska pracy	standard przemysłowy, odporność na temperaturę
Energia amortyzowania	190 J
Min. ciśnienie robocze	2 bar
Rodzaj amortyzacji	pneumatyczna regulowana
Tłoczysko	jednostronne
Średnica tłoka D	320 mm
Medium	sprężone powietrze
Zgodność z normą	ISO 15552
Maks. ciśnienie robocze	10 bar
Zasada działania	dwustronnego działania
Przyłącza	G 1"
Gwint na tłoczysku	M48x2
Długość amortyzacji	56 mm

Nr kat.	OT-BRR024005

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 22:51