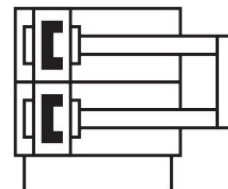


Siłownik z dwoma tłokami DGTZ-GF-10- -P-A

Numer produktu: 8116418

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Min. granica skoku (twarda)	81 mm
Skok	81 mm...150 mm
Maks. granica skoku (twarda)	150 mm
Zakres regulacji położenia końcowego/długość	10 mm
Ø tłoka	10 mm
Tryb pracy jednostki napędowej	Płyta spinająca
Amortyzacja	elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron
Pozycja montażu	dowolny
Prowadnica	Prowadnica ślizgowa
Konstrukcja	Prowadnica
Sygnalizacja położenia	do wyłącznika zbliżeniowego
Ciśnienie robocze	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 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	1 - niskie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III
Przydatność do pomieszczeń czystych, mierzona zgodnie z ISO 14644-14	Klasa 5 wg ISO 14644-1
Temperatura otoczenia	-10 °C...80 °C
Energia uderzenia w pozycjach końcowych	0.08 Nm
Maks. efektywne obciążenie w zależności od skoku przy zdefiniowanej odległości xs	1 N...2 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie	60 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	94 N
Ruchoma masa własna	72 g...103 g
Ruchoma masa przy skoku 0 mm	35.5 g
Dodatkowa poruszana masa na 10 mm skoku	4.5 g
Waga produktu	277 g...415 g
Masa podstawowa przy 0 mm skoku	115 g

Cechy	Wartość
Dodatkowa masa na 10 mm skoku	20 g
Przylącze pneumatyczne	M5
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał pokrywy	Stop aluminium do przeróbki plastycznej
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Stop aluminium, anodowany
Materiał tłoczyska	Nierdzewna stal stopowa