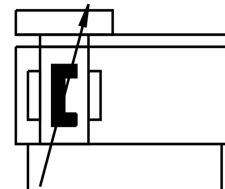


# Napęd liniowy DGPL-18- -PPV-A-KF-B

Numer produktu: 161977

FESTO



## Karta danych

Cechy	Wartość
Skok	10 mm...1800 mm
Ø tłoka	18 mm
Amortyzacja	amortyzacja pneumatyczna, regulowana w obu położeniach końcowych Amortyzator hydrauliczny, twarda charakterystyka
Pozycja montażu	dowolny
Prowadnica	Prowadnica z łożyskami kulkowymi w obiegu zamkniętym
Zasada zabierania	kształtowo (rowek)
Sygnalizacja położenia	do wyłącznika zbliżeniowego
Ciśnienie robocze	0.2 MPa...0.8 MPa 2 bar...8 bar
Sposób działania	dwustronnego działania
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejnym (po rozpoczęciu olejowania trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	0 - Brak obciążenia korozyjnego
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura otoczenia	-10 °C...60 °C
Długość amortyzacji	16 mm
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie	153 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	153 N
Ruchoma masa własna	360 g
Ruchoma masa przy skoku 0 mm	360 g
Dodatkowa poruszana masa na 10 mm skoku	36 g
Masa podstawowa przy 0 mm skoku	830 g
Przyłącza alternatywne	patrz rysunek produktu
Przyłącze pneumatyczne	M5
Materiał pokrywy	Odlew z aluminium powlekany
Materiał uszczelnień	NBR TPE-U(PU)
Materiał obudowy	Aluminium anodowany