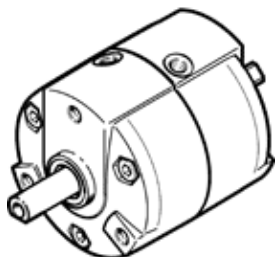


# Napęd wahadłowy DRVS-16-180-P

Numer części: 1845714

★ Podstawowy program produkcyjny

FESTO



## Karta danych

Cecha	Wartość
Wielkość	16
Kąt amortyzacji	0.5 deg
Kąt obrotu	0 ... 180 deg
Amortyzacja	P: Elastyczne pierścienie / płytki amortyzacyjne z obu stron
Pozycja zabudowy	Dowolna
Tryb pracy	Dwustronnego działania
Konstrukcja	Tłok łopatkowy
Sygnalizacja położenia	Przy pomocy czujników
Warianty	Wałek z wpustem
Ciśnienie robocze MPa	0.25 ... 0.8 MPa
Ciśnienie robocze	2.5 ... 8 bar
Maks. częstotliwość obrotów przy ciśnieniu 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	3 Hz
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)
Klasa odporności na korozję CRC	1 – Niska odporność na korozję
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B2-L
Klasyfikacja RSBP zgodnie z CD-0033	F1a
Klasa Cleanroom	ISO Klasa 6
Temperatura otoczenia	0 ... 60 °C
Maks. siła osiowa	25 N
Maks. siła poprzeczna	30 N
Teoretyczny moment obrotowy przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	2 Nm
Dopuszczalny masowy moment bezwładności	0.01 kgm <sup>2</sup>
Waga produktu	270 g
Sposób montażu	Przy pomocy gwintów wewnętrznych
Przylącza pneumatyczne	M5
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał wałka napędowego	Stal niklowana
Materiał uszczelnień	TPE-U(PU)
Materiał obudowy	Odlew ciśnieniowy, aluminiowy, malowany