AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Łożysko kulkowe zwykłe (16100) - SKF



Numer artykułu SKU: OC-SKF000001

Numer artykułu producenta: -----

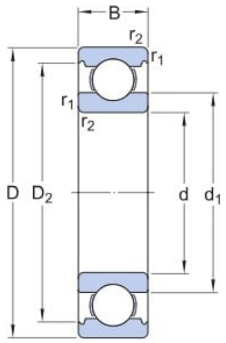
Czas wysyłki: Natychmiast

SKF

OPIS PRODUKTU

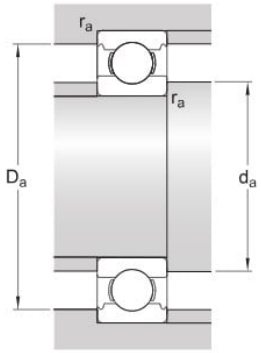
Łożyska kulkowe zwykłe jednorzędowe są szczególnie wszechstronne, mają niskie tarcie oraz są zoptymalizowane pod kątem niskich poziomów hałasu i drgań, co pozwala im pracować z wysokimi prędkościami obrotowymi. Przenoszą obciążenia promieniowe i osiowe działające w obu kierunkach, łatwo się je montuje i są mniej wymagające w zakresie obsługi niż wiele innych typów łożysk.

- Prosta, wszechstronna i wytrzymała konstrukcja
- Niskie tarcie
- Zdolność pracy z wysokimi prędkościami
- Przenoszenie obciążeń promieniowych i osiowych działających w obu kierunkach
- Niewielkie zapotrzebowanie na obsługę



Wymiary

d	10 mm	Średnica otworu
D	28 mm	Średnica zewnętrzna
B	8 mm	Szerokość
d_1	≈ 17 mm	Średnica obrzeży
D_2	≈ 24.72 mm	Średnica wgłębienia
$r_{1,2}$	min. 0.3 mm	Wymiar ścięcia montażowego



Wymiary występów oporowych

d_a	min. 14.2 mm	Średnica występu oporowego w wale
D_a	max. 23.8 mm	Średnica występu oporowego w oprawie
r_a	max. 0.3 mm	Promień przejścia wału lub oprawy

DANE TECHNICZNE

Typ otworu	cylindryczny
Współczynnik obciążenia minimalnego	0,025
Prędkość wzorcowa	60 000 r/min
Graniczne obciążenie zmęczeniowe	0,1 kN
Znamionowa nośność statyczna	2,36 kN
Materiał łożyska	stal
Klasa tolerancji	klasa P6
Promieniowy luz wewnętrzny	CN
Koszyk	blacha
Szerokość	8 mm
Liczba rzędów	1
Prędkość graniczna	38 000 r/min
Prędkość nominalna	60 000 r/min
Nominalna nośność statyczna	2,36 kN
Nominalna nośność dynamiczna	5,07 kN
Średnica otworu	10 mm
Średnica zewnętrzna	28 mm
Waga	0,024 kg
Średnica zewnętrzna	28 mm
Średnica wewnętrzna	10 mm

Nr kat.	OC-SKF000001

Data wygenerowania podsumowania: 09.11.2026r, g. 05:53