



Łożysko kulkowe zwykłe (16100) - SKF



**Numer artykułu SKU:
OC-SKF000001**

Numer artykułu producenta:

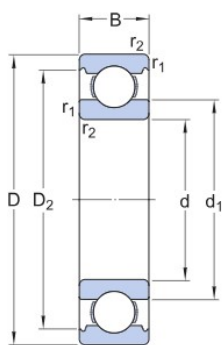
Czas wysyłki: Natychmiast



OPIS PRODUKTU

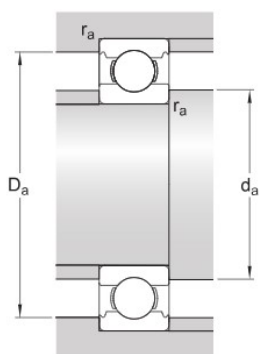
Łożyska kulkowe zwykłe jednorzędowe są szczególnie wszechstronne, mają niskie tarcie oraz są zoptymalizowane pod kątem niskich poziomów hałasu i drgań, co pozwala im pracować z wysokimi prędkościami obrotowymi. Przenoszą obciążenia promieniowe i osiowe działające w obu kierunkach, łatwo się montuje i 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 walu lub oprawy

DANE TECHNICZNE

Typ otworu	cyldryczny
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: 05.06.2026r, g. 13:45