



Łożysko kulkowe zwykłe z uszczelnieniami (6304-2RSH) 20 x 52 x 15 - SKF



Numer artykułu SKU:
OC-SKF000029

Numer artykułu producenta:

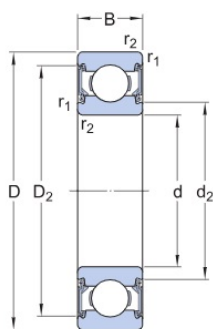
Czas wysyłki: Natychmiast



OPIS PRODUKTU

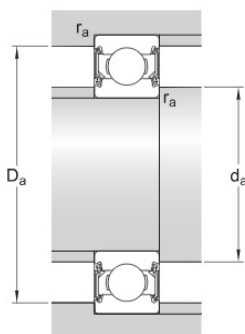
Łożyska kulkowe zwykłe jednorzędowe z uszczelnieniami z jednej lub z obu stron są szczególnie wszechstronne, mają niskie tarcie oraz są zoptymalizowane pod kątem niskich poziomów hałasu i drgań, co pozwala im pracować z wysokimi prędkościami obrotowymi. Przenoszą obciążenia promieniowe i osiowe działające w obu kierunkach, łatwo się je montuje i są mniej wymagające w zakresie obsługi niż inne typy łożysk. Zintegrowane uszczelnienia mogą znacznie wydłużyć trwałość eksploatacyjną łożyska, ponieważ utrzymują środek smarny w łożysku, a zanieczyszczenia pozostają na zewnątrz.

- Zintegrowane uszczelnienia wydłużają trwałość eksploatacyjną łożyska
- Prosta, wszechstronna i wytrzymała konstrukcja
- Niskie tarcie i zdolność pracy z wysokimi prędkościami
- Przenoszenie obciążeń promieniowych i osiowych działających w obu kierunkach
- Niewielkie zapotrzebowanie na obsługę



Wymiary

d	20 mm	Średnica otworu
D	52 mm	Średnica zewnętrzna
B	15 mm	Szerokość
d ₂	≈ 26,9 mm	Średnica wgłębienia
D ₂	≈ 44,71 mm	Średnica wgłębienia
r _{1,2}	min. 1,1 mm	Wymiar ścięcia montażowego



Wymiary występow oporowych

d _a	min. 27 mm	Średnica występu oporowego w wale
d _a	max. 27,3 mm	Średnica występu oporowego w wale
D _a	max. 45 mm	Średnica występu oporowego w oprawie
r _a	max. 1 mm	Promień przejścia wału lub oprawy

DANE TECHNICZNE

Typ otworu	cyldryczny
Współczynnik obciążenia minimalnego	0,03
Graniczne obciążenie zmęczeniowe	0,335 kN
Znamionowa nośność statyczna	7,8 kN
Parametry pracy klasy SKF	SKF Explorer
Środek smarny	smar plastyczny
Materiał łożyska	stal
Klasa tolerancji	normalna
Promieniowy luz wewnętrzny	CN
Koszyk	blacha
Szerokość	15 mm
Liczba rzędów	1
Klasa osiągów roboczych SKF	SKF Explorer
Prędkość graniczna	9 500 r/min
Nominalna nośność statyczna	7,8 kN
Nominalna nośność dynamiczna	16,8 kN
Typ uszczelnienia	kontaktowe
Średnica otworu	20 mm
Średnica zewnętrzna	52 mm
Uszczelnienie	z obu stron
Waga	0,144 kg
Średnica zewnętrzna	52 mm
Średnica wewnętrzna	20 mm

Nr kat.

OC-SKF000029

Data wygenerowania podsumowania: 22.09.2026r, g. 10:22