



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Łożysko kulkowe zwykłe z uszczelnieniami (6004-2RSH) 20 x 42 x 12 - SKF



Numer artykułu SKU:
OC-SKF000020

Numer artykułu producenta:

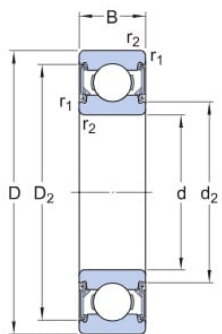
Czas wysyłki: Natychmiast



OPIS PRODUKTU

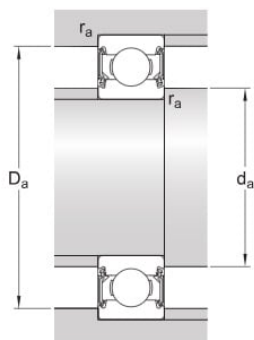
Łożyska kulkowe zwykłe jednorzędowe z uszczelnieniami z jednej lub z obu stron są szczególnie wszechstronne, mają niskie tarcie oraz są zoptymalizowane pod kątem niskich poziomów hałasu i drgań, co pozwala im pracować z wysokimi prędkościami obrotowymi. Przenoszą obciążenia promieniowe i osiowe działające 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	42 mm	Średnica zewnętrzna
B	12 mm	Szerokość
d ₂	≈ 24.65 mm	Średnica wgłębienia
D ₂	≈ 37.19 mm	Średnica wgłębienia
r _{1,2}	min. 0.6 mm	Wymiar ścięcia montażowego



Wymiary występów oporowych

d _a	min. 23.2 mm	Średnica występu oporowego w wale
d _a	max. 24.5 mm	Średnica występu oporowego w wale
D _a	max. 38.8 mm	Średnica występu oporowego w oprawie
r _a	max. 0.6 mm	Promień przejścia watu lub oprawy

DANE TECHNICZNE

Typ otworu	cyldryczny
Współczynnik obciążenia minimalnego	0,025
Graniczne obciążenie zmęczeniowe	0,212 kN
Znamionowa nośność statyczna	5 kN
Parametry pracy klasy SKF	SKF Explorer
Środek smarny	smar plastyczny
Materiał łożyska	stal
Klasa tolerancji	normalna
Promieniowy luz wewnętrzny	CN
Koszyk	blacha
Szerokość	12 mm
Liczba rzędów	1
Klasa osiąarów roboczych SKF	SKF Explorer
Prędkość graniczna	11 000 r/min
Nominalna nośność statyczna	5 kN
Nominalna nośność dynamiczna	9,95 kN
Typ uszczelnienia	kontaktowe
Średnica otworu	20 mm
Średnica zewnętrzna	42 mm
Uszczelnienie	z obu stron
Waga	0,066 kg
Średnica zewnętrzna	42 mm
Średnica wewnętrzna	20 mm

Nr kat.

OC-SKF000020

Data wygenerowania podsumowania: 08.06.2026r, g. 22:21