



Image may differ from product. See technical specification for details.

7012 CDGB/HCP4A

초정밀, 고속 B 설계, 범용 일치 단열 앵글러 콘택트 볼 베어링

이들 초정밀 고용량 단열 앵글러 콘택트 볼 베어링은 동시에 작용하는 경방향 하중과 축방향 하중을 수용할 수 있으며, 축방향 하중은 단일 방향으로만 작용합니다. 이 베어링은 낮거나 중간 정도의 작동 온도에서 상대적으로 높은 속도로 무거운 하중을 수용하도록 설계되었습니다. 범용 매칭이 가능하기 때문에 심이나 유사한 장치를 사용하지 않고도 미리 결정된 예압 범위 내에서 효과적인 부하 공유를 하기 위해 함께 사용할 수 있습니다.

- 매우 높은 작동 정확도, 매우 높은 하중 수용 능력, 상대적으로 높은 속도 및 강성, 범용 일치

개요

치수

보어 직경	60 mm
외경	95 mm
너비	18 mm
접촉 각도	15 °

성능

기본 동적 하중 등급	40.3 kN
기본 정적 하중 등급	34.5 kN
달성 가능한 그리스 윤활 속도	17 000 r/min
달성 가능한 오일-공기 윤활 속도	26 000 r/min
메모	도달 가능한 속도는 SKF에 문의

속성

접촉 유형	정상 접촉(4점 접촉)
열 개수	1
링 유형	원피스 내부 및 외부 링
설계	고용량 D
유니버설 매칭 베어링	예, 배면 (<>), 정면 (><) 또는 직렬 (>>)
일치된 배열	아니오
일치된 조건(축방향 틈새/예압)	측정 하중, B 등급
공차 클래스	P4A
소재, 베어링	하이브리드
코팅	없음
씰링	없음
윤활유	없음
Indicative carbon footprint for new product	1.2 kg CO ₂ e

물류

제품 순 중량	0.333 kg
eClass 코드	23-05-08-03
UNSPSC 코드	31171531

이용약관