



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

## 7220 CD/P4ATGC

초정밀, 고속 D 설계, 단열 앵귤러 콘택트 볼 베어링 3개의 일치 세트

These sets of three matched super-precision angular contact ball bearings are available as universally matchable bearings or as preconfigured arrangements. Sets arranged in back-to-back and tandem, or face-to-face and tandem, are available in different preload classes and correct mounting results in preload within a predetermined range, without the need for shims or similar devices. Sets of three bearings paired in tandem need to be mounted against a single bearing, or another set of bearings in tandem, to achieve the desired preload. The bore and outside diameters of the bearings are matched to within a maximum of one-third of the permitted diameter tolerance, to provide better load distribution than single universally matchable bearings.

- 매우 높은 작동 정확도, 높은 축방향 및 경방향 강성, 높은 축방향 및 경방향 하중 수용 역량

## 개요

### 치수

보어 직경	100 mm
외경	180 mm
너비	102 mm
접촉 각도	15 °

### 성능

기본 동적 하중 등급	338 kN
기본 정적 하중 등급	405 kN
메모	도달 가능한 속도는 SKF에 문의

### 속성

접촉 유형	정상 접촉(4점 접촉)
열 개수	3
링 유형	원피스 내부 및 외부 링
설계	고용량 D
유니버설 매칭 베어링	예, 배면 (<>), 정면 (><) 또는 직렬 (>>)
일치된 배열	유니버설 매칭 베어링
일치된 세트의 베어링 개수	3
일치된 조건(축방향 틈새/예압)	보통 예압
공차 클래스	P4A
소재, 베어링	베어링강
코팅	없음
씰링	없음
윤활유	없음
Indicative carbon footprint for new product	34.4 kg CO <sub>2</sub> e

### 물류

제품 순 중량	9.56 kg
eClass 코드	23-05-08-04
UNSPSC 코드	31171531

이용약관