



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

## 22211 EK/C3

테이퍼 보어와 재윤활 기능을 갖춘 스페리컬 베어링

스페리컬 베어링은 양방향으로 무거운 하중을 수용할 수 있습니다. 스페리컬 베어링은 자동조심 기능이 가능하며, 비정렬 및 샤프트의 휨을 수용할 수 있습니다. 이 과정에서 마찰이나 온도 증가가 거의 없습니다. 설계에는 재윤활을 용이하게 하는 기능이 포함되어 있습니다. 하우징, 슬리브 및 너트를 포함한 모듈식 시스템에서 사용할 수 있습니다.

- 비조심 수용, 높은 하중 수용 능력, 재윤활 기능, 낮은 마찰 및 긴 사용 수명, 증가된 내마모성

## 개요

### 치수

|       |        |
|-------|--------|
| 보어 직경 | 55 mm  |
| 외경    | 100 mm |
| 너비    | 25 mm  |

### 성능

|             |              |
|-------------|--------------|
| 기본 동적 하중 등급 | 129 kN       |
| 기본 정적 하중 등급 | 127 kN       |
| 기준 속도       | 6 300 r/min  |
| 제한 회전수      | 8 500 r/min  |
| SKF 성능 클래스  | SKF Explorer |

### 속성

|   |                          |
|---|--------------------------|
| 열 개수  | 2                        |
| 로케이팅 기능, 베어링 외륜                             | 없음                       |
| 보어 유형                                       | 1:12 테이퍼링                |
| 케이지   | 판금                       |
| 경방향 내부틈새                                    | C3                       |
| 치수에 대한 공차 등급                                | 일반                       |
| 런아웃 공차 등급                                   | P5                       |
| 씰링  | 없음                       |
| 윤활유   | 없음                       |
| 재윤활 기능                                      | 포함                       |
| Indicative carbon footprint for new product | 2.9 kg CO <sub>2</sub> e |

### 물류

|           |             |
|-----------|-------------|
| 제품 순 중량   | 0.801 kg    |
| eClass 코드 | 23-05-09-11 |
| UNSPSC 코드 | 31171510    |

## 호환 제품

### 권장 제품

|  |                         |
|--|-------------------------|
| 해체 슬리브, 기본 설계, ISO 표준                      | <a href="#">AHX 311</a> |
| KM 잠금 너트 및 MB 잠금 와셔가 포함된 어댑터 슬리브, 미터 단위 치수 | <a href="#">H 311</a>   |
| KMFE 잠금 너트가 있는 어댑터 슬리브, 미터 단위 치수           | <a href="#">H 311 E</a> |
| KM 잠금 너트 및 MB 잠금 와셔가 포함된 어댑터 슬리브, 미터 단위    | <a href="#">HA 311</a>  |

치수

---

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| 어댑터 슬리브   | <a href="#">HA 311 E</a>       |
| KM 잠금 너트 및 MB 잠금 와셔가 포함된 어댑터 슬리브, 미터 단위<br>치수     | <a href="#">HE 311 B</a>       |
| 어댑터 슬리브   | <a href="#">HE 311 BE</a>      |
| AN 또는 N 잠금 너트 및 W 잠금 와셔가 포함된 어댑터 슬리브, 인치<br>단위 치수 | <a href="#">SNW 11X1.15/16</a> |

---

이용약관