



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

## 6311/W64

### 깊은 홈 볼베어링

단열 깊은 홈 볼 베어링은 가장 널리 사용되는 베어링 유형으로 특히 다용도로 사용됩니다. 마찰이 적고 저소음과 저진동에 최적화되어 있어 높은 회전 속도를 구현할 수 있습니다. 이 베어링은 양방향으로 경방향 및 축방향 하중을 수용할 수 있고 장착이 쉬우며 다른 많은 베어링 유형보다 유지관리가 덜 필요합니다.

- 단순하고 다용도이며 견고한 설계, 낮은 마찰, 빠른 속도 성능, 양방향의 경방향 및 축방향 하중 수용, 유지보수가 거의 필요하지 않음

## 개요

### 치수

|       |        |
|-------|--------|
| 보어 직경 | 55 mm  |
| 외경    | 120 mm |
| 너비    | 29 mm  |

### 성능

|             |                             |       |
|-------------|-----------------------------|-------|
| 기본 동적 하중 등급 | 74.1 kN                     |       |
| 기본 정적 하중 등급 | 45 kN                       |       |
| 제한 회전수      | 3 400 r/min                 |       |
| 메모          | 20 °C (70 °F) 주변 온도에서 한계 속도 | r/min |
| 최대 작동 온도    | 85 °C                       |       |
| SKF 성능 클래스  | SKF Explorer                |       |

### 속성

|   |                          |
|---|--------------------------|
| 필링 슬롯                                       | 없음                       |
| 열 개수  | 1                        |
| 로케이팅 기능, 베어링 외륜                             | 없음                       |
| 보어 유형                                       | 원통형                      |
| 케이지   | 판금                       |
| 일치된 배열                                      | 아니오                      |
| 경방향 내부틈새                                    | CN                       |
| 소재, 베어링                                     | 베어링강                     |
| 코팅  | 없음                       |
| 씰링  | 없음                       |
| 윤활유   | 고체 오일                    |
| 재윤활 기능                                      | 없음                       |
| Indicative carbon footprint for new product | 4.9 kg CO <sub>2</sub> e |

### 물류

|           |             |
|-----------|-------------|
| 제품 순 중량   | 1.37 kg     |
| eClass 코드 | 23-05-08-01 |
| UNSPSC 코드 | 31171504    |

이용약관