

NSK

Cylindrical roller b.

ROLLER CYLINDRICAL

원통형 롤러 베어링 — 원통형 롤러 베어링은 롤러와 궤도가 선접촉을 이루어 매우 높은 경방향 하중과 고속 회전을 동시에 수용합니다. NU·NJ·N·NUP 등 플랜지 구성에 따라 축방향 변위 수용 또는 한/양방향 위치 고정이 가능하며, 분리형 설계로 장착과 정비가 용이합니다. 기어박스, 전동기, 압연 설비 등 중하중 용도에 널리 쓰입니다.



BOUNDARY DIMENSIONS / 경계 치수

| | | |
|----------|----------------|--------|
| <i>d</i> | inner diameter | 190 mm |
| <i>D</i> | outer diameter | 290 mm |
| <i>B</i> | width | 46 mm |

OTHER / 기타

| | | |
|-----------|--------|---------|
| <i>~m</i> | weight | 10.7 kg |
|-----------|--------|---------|

LOAD RATINGS / 정격 하중

| | | |
|------------|-------------------|----------|
| <i>Cr</i> | dynamic load cr n | 445000 N |
| <i>C0r</i> | static load c0r n | 535000 N |