

### 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 | <b>50 mm</b> |
| <i>D</i> | outer diameter | <b>90 mm</b> |
| <i>B</i> | width          | <b>20 mm</b> |

#### OTHER / 기타

|           |        |                 |
|-----------|--------|-----------------|
| <i>~m</i> | weight | <b>0.529 kg</b> |
|-----------|--------|-----------------|

#### LOAD RATINGS / 정격 하중

|            |                   |                |
|------------|-------------------|----------------|
| <i>Cr</i>  | dynamic load cr n | <b>85000 N</b> |
| <i>C0r</i> | static load c0r n | <b>76500 N</b> |