

### NSK

Tapered roller bearings

ROLLER TAPERED

**테이퍼 롤러 베어링** — 테이퍼 롤러 베어링은 원뿔형 롤러와 내·외륜 궤도가 한 점에서 만나는 설계로, 큰 경방향 하중과 한 방향의 축방향 하중을 동시에 효율적으로 지지합니다. 보통 2열로 마주 보게 장착해 양방향 하중과 강성을 확보하며, 자동차 휠 허브, 변속기, 건설·광산 장비 등 중하중 용도에 표준적으로 사용됩니다.



NSK

#### BOUNDARY DIMENSIONS / 경계 치수

<b><i>d</i></b>	inner diameter	<b>100 mm</b>
<b><i>D</i></b>	outer diameter	<b>140 mm</b>
<b><i>B</i></b>	width	<b>25 mm</b>

#### OTHER / 기타

<b><i>~m</i></b>	weight	<b>1.18 kg</b>
------------------	--------	----------------

#### LOAD RATINGS / 정격 하중

<b><i>Cr</i></b>	dynamic load cr n	<b>144000 N</b>
<b><i>C0r</i></b>	static load c0r n	<b>205000 N</b>