

### NSK

Self-aligning ball b.

**BALL SELF ALIGNING**

**자동조심 볼 베어링** — 자동조심 볼 베어링은 두 열의 볼과 외륜의 구면 궤도를 가져 샤프트와 하우징의 정렬 불량을 자동으로 보정합니다. 마찰이 매우 낮아 고속에 적합하며, 힘이 발생하기 쉬운 긴 샤프트나 장착 정밀도가 낮은 용도에서 안정적으로 작동합니다. 섬유기계, 송풍기, 컨베이어 등에 널리 사용됩니다.



#### BOUNDARY DIMENSIONS / 경계 치수

<b>d</b>	inner diameter	<b>100 mm</b>
<b>D</b>	outer diameter	<b>180 mm</b>
<b>B</b>	width	<b>34 mm</b>

#### OTHER / 기타

<b>~m</b>	weight	<b>3.7 kg</b>
-----------	--------	---------------

#### LOAD RATINGS / 정격 하중

<b>Cr</b>	dynamic load cr n	<b>76500 N</b>
<b>C0r</b>	static load c0r n	<b>29700 N</b>