

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

| | | |
|-----------------|----------------|---------------|
| <i>d</i> | inner diameter | 75 mm |
| <i>D</i> | outer diameter | 130 mm |
| <i>B</i> | width | 25 mm |

OTHER / 기타

| | | |
|------------------|--------|----------------|
| <i>~m</i> | weight | 1.35 kg |
|------------------|--------|----------------|

LOAD RATINGS / 정격 하중

| | | |
|-------------------|-------------------|----------------|
| <i>Cr</i> | dynamic load cr n | 43000 N |
| <i>C0r</i> | static load c0r n | 15700 N |