

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

d	inner diameter	70 mm
D	outer diameter	150 mm
B	width	51 mm

OTHER / 기타

~m	weight	3.8 kg
-----------	--------	---------------

LOAD RATINGS / 정격 하중

Cr	dynamic load cr n	122000 N
C0r	static load c0r n	37500 N