

INA

Radial insert ball b.

BALL OTHER

정밀 베어링 — 회전 또는 직선 운동에서 마찰을 줄이고 하중을 지지하는 정밀 기계요소입니다. 용도와 하중 조건에 따라 적합한 형식과 정밀도 등급을 선택하며, 정확한 치수와 표면 품질로 안정적인 운전과 긴 사용 수명을 제공합니다.



BOUNDARY DIMENSIONS / 경계 치수

d	inner diameter	30 mm
DSP	outer diameter	62 mm
B	width	35.8 mm
B1	width total	35,8 mm
C	width outer ring	18 mm

TEMPERATURE / 온도

Tmin	temperature min c	-20 °C
Tmax	temperature max c	120 °C

LOAD RATINGS / 정격 하중

Cr	dynamic load cr n	19.500 N
C0r	static load c0r n	11.300 N
Cur	fatigue load cur n	480 N

OTHER / 기타

≈m	weight	0.32 kg
S	distance raceway	9 mm
d2	sealing	37,4 mm
Ca	distance to lubrication hole	4,7 mm
f0	calculation factor	13,8