

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	20 mm
DSP	outer diameter	47 mm
B	width	31 mm
B1	width total	31 mm
C	width outer ring	14 mm

TEMPERATURE / 온도

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

LOAD RATINGS / 정격 하중

Cr	dynamic load cr n	12.800 N
C0r	static load c0r n	6.600 N
Cur	fatigue load cur n	315 N

OTHER / 기타

≈m	weight	0.16 kg
S	distance raceway	7,5 mm
d2	sealing	26,9 mm
Ca	distance to lubrication hole	4 mm
f0	calculation factor	13,1