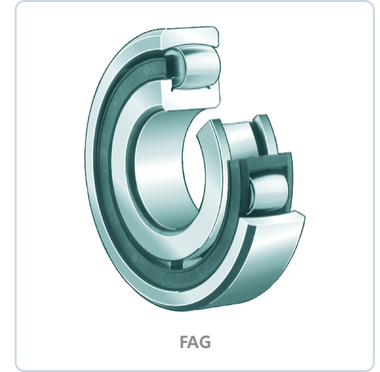


FAG

Barrel roller bearings

ROLLER 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
D	outer diameter	47 mm
B	width	14 mm

SPEED / 한계 속도

nG	limiting speed rpm	13.100 1/min
-----------	--------------------	---------------------

MOUNTING DIMENSIONS / 장착 치수

da min	da min	25,6 mm
Da max	da max housing	41,4 mm

LOAD RATINGS / 정격 하중

Cr	dynamic load cr n	20.400 N
C0r	static load c0r n	19.400 N
Cur	fatigue load cur n	1.730 N

TEMPERATURE / 온도

Tmin	temperature min c	-30 °C
Tmax	temperature max c	120 °C

OTHER / 기타

≈m	weight	0.111 kg
ra max	ra max	1 mm
rmin	rmin	1 mm