

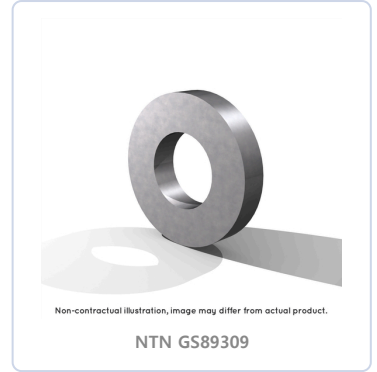
NTN

GS89309

Thrust cylindrical roller bearings

HOUSING LOCATING WASHERS

원통형 롤러 베어링 — 원통형 롤러 베어링은 롤러와 궤도가 선접촉을 이루어 매우 높은 경방향 하중과 고속 회전을 동시에 수용합니다. NU·NJ·N·NUP 등 플랜지 구성에 따라 축방향 변위 수용 또는 한/양방향 위치 고정이 가능하며, 분리형 설계로 장착과 정비가 용이합니다. 기어박스, 전동기, 압연 설비 등 중하중 용도에 널리 쓰입니다.



BOUNDARY DIMENSIONS / 경계 치수

d	inner diameter	47 mm
D	outer diameter	85 mm
B	width	8.25 mm
D	Outside diameter of support washer OR - GS	85 mm
D1	Bore diameter bearing washer OR - GS	47 mm
B	Ring thickness	8,25 mm
rs	Min fillet radius	1 mm

OTHER / 기타

≈m	weight	27 kg
	Bearing ring (outer ring) GS mass	0,27 kg

TEMPERATURE / 온도

Tmin	Min operating temperature	-20 °C
Tmax	Max operating temperature	120 °C