

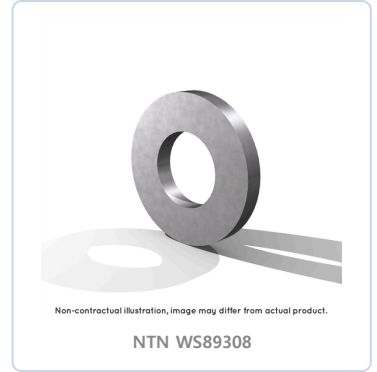
NTN

WS89308

Thrust cylindrical roller bearings

SHAFT 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 | 40 mm |
| D | outer diameter | 78 mm |
| B | width | 7.5 mm |
| d | Bore diameter of support washer IR - WS | 40 mm |
| d1 | External diameter of support washer IR - WS | 78 mm |
| B | Ring thickness | 7,5 mm |
| rs | Min fillet radius | 1 mm |

TEMPERATURE / 온도

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

OTHER / 기타

| | | |
|-----------|-----------------------------------|----------------|
| ≈m | weight | 21 kg |
| | Bearing ring (inner ring) WS mass | 0,21 kg |