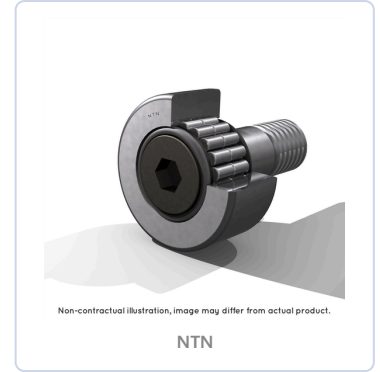


### NTN

Stud type track rollers

#### TRACK ROLLER STUD

**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

|          |                |              |
|----------|----------------|--------------|
| <b>d</b> | inner diameter | <b>16 mm</b> |
| <b>D</b> | outer diameter | <b>35 mm</b> |
| <b>C</b> | width          | <b>18 mm</b> |

#### SPEED / 한계 속도

|                        |                           |                 |
|------------------------|---------------------------|-----------------|
| <b>N<sub>lim</sub></b> | limiting speed grease rpm | <b>5500 rpm</b> |
|------------------------|---------------------------|-----------------|

#### LOAD RATINGS / 정격 하중

|            |                   |                |
|------------|-------------------|----------------|
| <b>Cr</b>  | dynamic load cr n | <b>22300 N</b> |
| <b>C0r</b> | static load c0r n | <b>25700 N</b> |

#### OTHER / 기타

|             |                  |                 |
|-------------|------------------|-----------------|
| <b>≈m</b>   | weight           | <b>0.165 kg</b> |
|             | radial clearance | <b>CN</b>       |
| <b>Tmin</b> | temp min c       | <b>-20 °C</b>   |
| <b>Tmax</b> | temp max c       | <b>120 °C</b>   |