



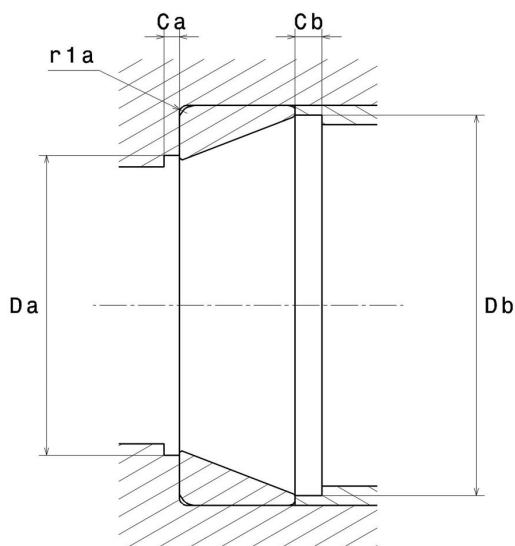
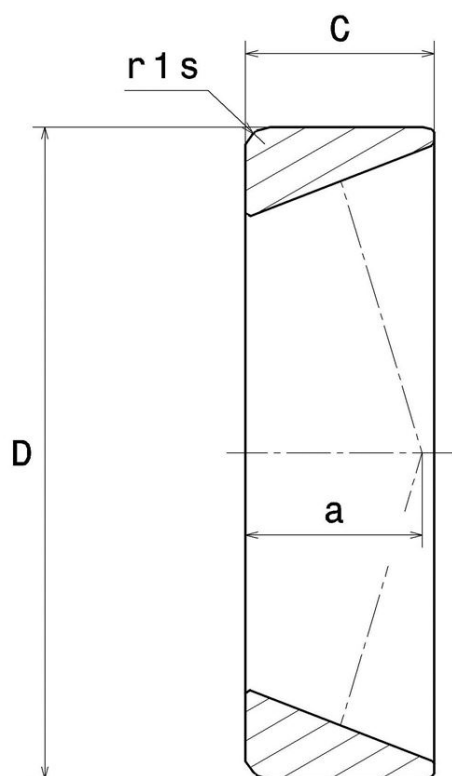
## Technische Daten

**4T-15245**

Einreihige Kegelrollenlager

Aussenring

### Anzeigen



### Technische Eigenschaften

|              |          |
|--------------|----------|
| <b>D</b>     | 62 mm    |
| <b>C</b>     | 14,29 mm |
| <b>Marke</b> | NTN      |

### Produktleistung

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| <b>Min Betriebstemperatur, Tmin</b> | -40 °C |
| <b>Max Betriebstemperatur, Tmax</b> | 120 °C |

## Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile

**r1a max**

1,3 mm

## Berechnungskoeffizienten

### Dynamisch äquivalente Belastung

$$P = X \cdot F_r + Y \cdot F_a$$

| $F_a / F_r \leq e$ |   | $F_a / F_r > e$ |    |
|--------------------|---|-----------------|----|
| X                  | Y | X               | Y  |
| 1                  | 0 | 0.4             | Y2 |

### Statisch äquivalente Belastung

$$P_0 = X_0 \cdot F_r + Y_0 \cdot F_a$$

| $X_0$ | $Y_0$ |
|-------|-------|
| 0.5   | Y0    |

Wenn  $P_0 \leq F_r$ , dann  $P_0 = F_r$

Werte für e, Y2 und Y0 sind in obiger Tabelle.