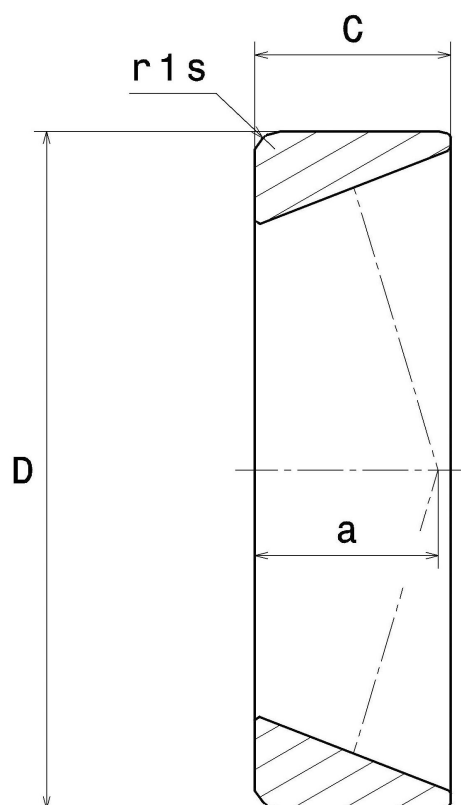


## Karta techniczna PDF 4T05185



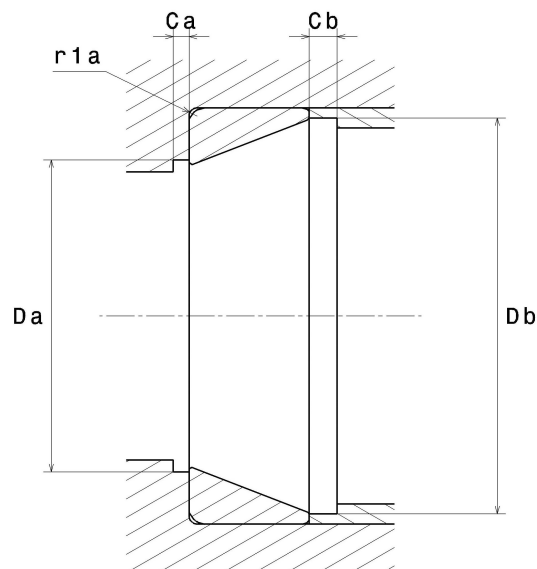
### Łożyska stożkowe jednorzędowe podzespół zewnętrzny

| Dane techniczne |          |
|-----------------|----------|
| D               | 47 mm    |
| C               | 11,11 mm |
| Marka           | NTN      |



### Parametry

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Min. czas pracy         | -40 °C |
| Maks. temperatura pracy | 120 °C |



### Zalecenia zabudowy

|         |         |
|---------|---------|
| r1a max | 1,30 mm |
|---------|---------|

### Dane do obliczeń

#### Równoważne promieniowe obciążenie dynamiczne łożyska

$$P = X \cdot Fr + Y \cdot Fa$$

| $Fa / Fr \leq e$ |   | $Fa / Fr > e$ |    |
|------------------|---|---------------|----|
| X                | Y | X             | Y  |
| 1                | 0 | 0.4           | Y2 |

#### Równoważne promieniowe obciążenie statyczne łożyska

$$Po = Xo \cdot Fr + Yo \cdot Fa$$

| $Xo$ | $Yo$ |
|------|------|
| 0.5  | Y0   |

Jeżeli  $Po < Fr$ , należy rozważyć  $Po = Fr$

Wartości e, Y2 i Y0 przedstawiono w tabeli powyżej.