

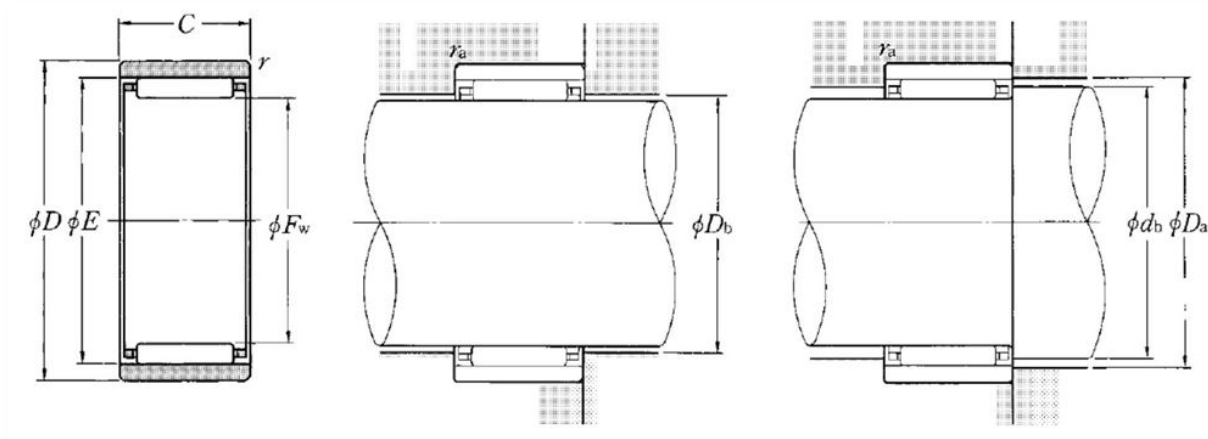
## Technisches Datenblatt

### RNA0-5X10X8T2

Nadellager, gedrehte Ringe, zerlegbar, ohne Innenring

Nadellager, gedrehte Ringe, zerlegbar, ohne Innenring

#### Anzeigen



#### Technische Eigenschaften

<b>Fw</b>	5 mm
<b>D</b>	10 mm
<b>C</b>	8 mm
<b>E</b>	8 mm
<b>rs min</b>	0,15 mm
<b>Dw</b>	1,5 mm
<b>Lw</b>	5,8 mm
<b>Schmierbohrungen an dem Außenring</b>	Non/No
<b>Radiallagerluftklasse</b>	CN
<b>Präzisionsklasse</b>	P0
<b>Masse</b>	0,003 kg
<b>Marke</b>	NTN

## Produktleistung

<b>Cr</b>	2,64 kN
<b>C0r</b>	2,19 kN
<b>Nlim (Fett)</b>	27.000 U/min
<b>Nlim (Öl)</b>	40.000 U/min
<b>Min Betriebstemperatur, Tmin</b>	-20 °C
<b>Max Betriebstemperatur, Tmax</b>	120 °C
<b>Käfig charakteristische Frequenz, FTF</b>	0,38 Hz
<b>Wälzkörper charakteristische Frequenz, BPFO</b>	4,1 Hz
<b>Außenring charakteristische Frequenz, BPFO</b>	3,08 Hz
<b>Innenring charakteristische Frequenz, BPFI</b>	4,92 Hz

## Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile

<b>db</b>	7,7 mm
<b>Da max</b>	8,8 mm
<b>Db</b>	5,3 mm
<b>ras max</b>	0,15 mm