

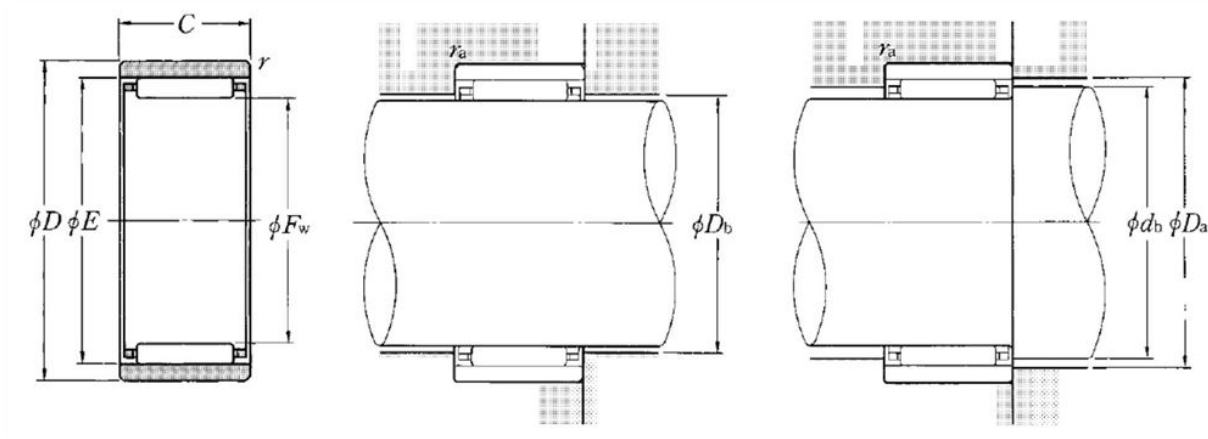
Technisches Datenblatt

RNA0-80X100X30

Nadellager, gedrehte Ringe, zerlegbar, ohne Innenring

Nadellager, gedrehte Ringe, zerlegbar, ohne Innenring

Anzeigen



Technische Eigenschaften

Fw	80 mm
D	100 mm
C	30 mm
E	88 mm
rs min	1 mm
Dw	4 mm
Lw	25,4 mm
Schmierbohrungen an dem Außenring	Non/No
Radiallagerluftklasse	CN
Präzisionsklasse	P0
Masse	0,58 kg
Marke	NTN

Produktleistung	
Cr	69 kN
C0r	166 kN
Nlim (Fett)	3.300 U/min
Nlim (Öl)	5.000 U/min
Min Betriebstemperatur, Tmin	-20 °C
Max Betriebstemperatur, Tmax	120 °C
Käfig charakteristische Frequenz, FTF	0,48 Hz
Wälzkörper charakteristische Frequenz, BPFO	20,95 Hz
Außenring charakteristische Frequenz, BPFO	19,05 Hz
Innenring charakteristische Frequenz, BPFI	20,95 Hz

Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile	
db	87,2 mm
Da max	95 mm
Db	81 mm
ras max	1 mm