

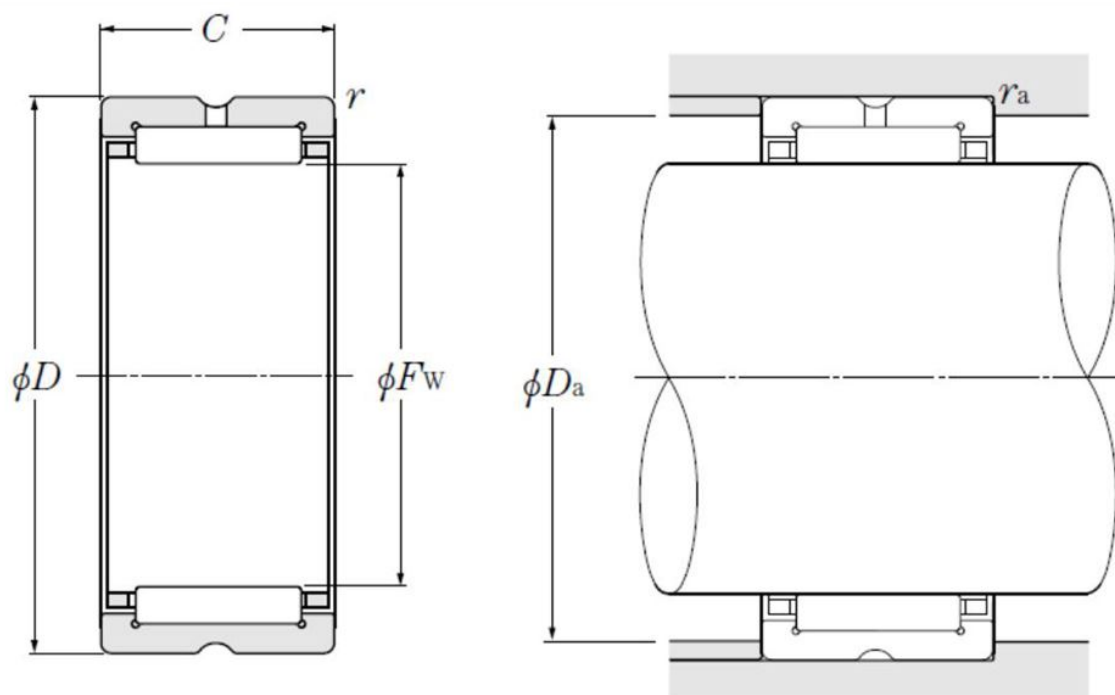
Technisches Datenblatt

NK100/36R

Nadellager, gedrehte Ringe, ohne Innenring

Nadellager, gedrehte Ringe, ohne Innenring, zwei Borde, Nachschmierbohrung

Anzeigen



Technische Eigenschaften

Fw	100 mm
D	120 mm
C	36 mm
rs min	1 mm
Dw	6,5 mm
Lw	28 mm
Schmierbohrungen an dem Außenring	Oui/Yes
k	3,5 mm
Radiallagerluftklasse	CN
Präzisionsklasse	P0
Masse	0,68 kg
Marke	NTN

Produktleistung	
Cr	107 kN
C0r	223 kN
Nlim (Fett)	2.700 U/min
Nlim (Öl)	4.000 U/min
Min Betriebstemperatur, Tmin	-20 °C
Max Betriebstemperatur, Tmax	120 °C
Käfig charakteristische Frequenz, FTF	0,47 Hz
Wälzkörper charakteristische Frequenz, BPFO	16,32 Hz
Außenring charakteristische Frequenz, BPFO	15,02 Hz
Innenring charakteristische Frequenz, BPFI	16,98 Hz

Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile	
Da max	115 mm
ras max	1 mm