

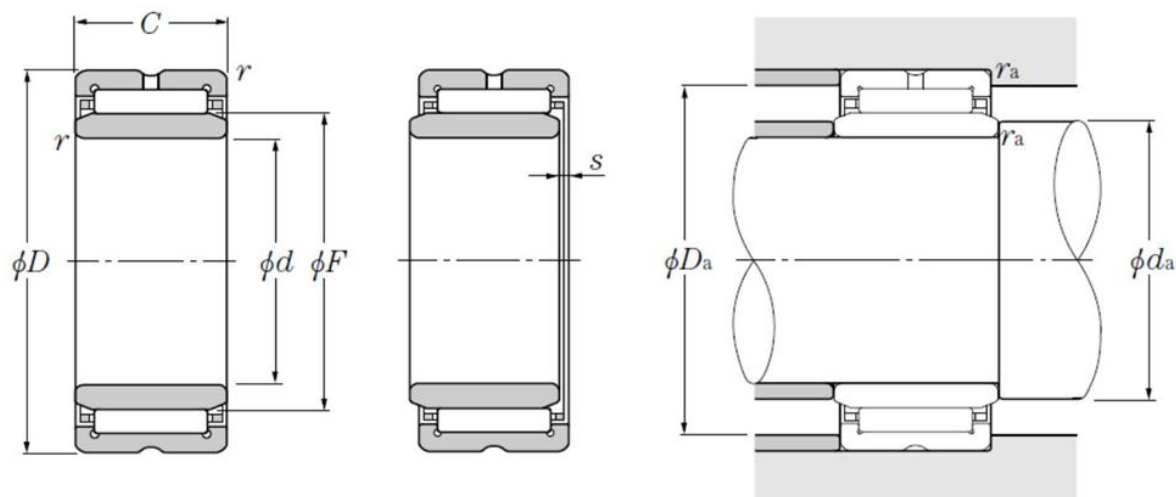
Technisches Datenblatt

NK100/26R+1R90X100X26

Nadellager, gedrehte Ringe, mit Innenring

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

Anzeigen



Technische Eigenschaften

d	90 mm
D	120 mm
C	26 mm
F	100 mm
rs min	1 mm
s max	1,5 mm
Dw	6,5 mm
Lw	18 mm
Schmierbohrungen an dem Außenring	Oui/Yes
k	3,5 mm
Innenring Referenz	1R90X100X26
Schmierbohrungen an dem Innenring	Non/No
Radiallagerluftklasse	CN
Präzisionsklasse	P0
Masse	0,78 kg
Marke	NTN

Produktleistung	
Cr	73,5 kN
C0r	137 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 min	95 mm
Da max	115 mm
ras max	1 mm