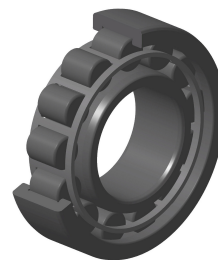


Technisches Datenblatt PDF

NU211C3



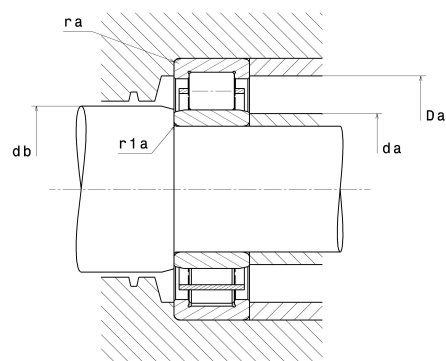
Einreihige Zylinderrollenlager

Einreihiges Zylinderrollenlager, Zerlegbar, Stahlblechkäfig

Technische Eigenschaften	
d	55 mm
D	100 mm
B	21 mm
E	88,50 mm
F	66,50 mm
rs min	1,50 mm
r1s min	1,10 mm
Radiallagerluftklasse	C3
Masse (ohne HJ Ring)	0,64 kg
Marke	NTN



Produktleistung	
Dynamische Tragzahl, C	58 kN
Statische Tragzahl, C0	62,50 kN
Ermüdungsgrenzbelastung, Cu	7,60 kN
Nlim (Öl)	8 200 Tr/min
Nlim (Fett)	6 900 Tr/min
Min Betriebstemperatur, Tmin	-40 °C
Max Betriebstemperatur, Tmax	120 °C



Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile	
da min	61,50 mm
da max	65 mm
db min	68 mm
Da max	92 mm
ra max	1,50 mm
r1a max	1 mm

Berechnungskoeffizienten

Dynamisch äquivalente Belastung

$P = F_r$

Statisch äquivalente Belastung

$P_0 = F_r$