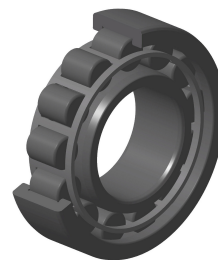


Technisches Datenblatt PDF

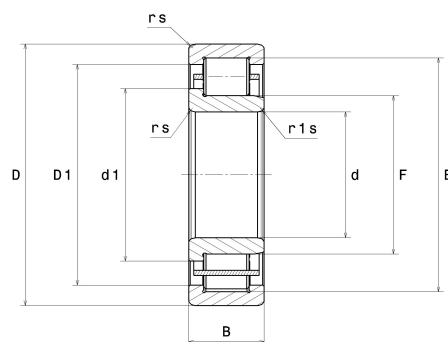
NJ413



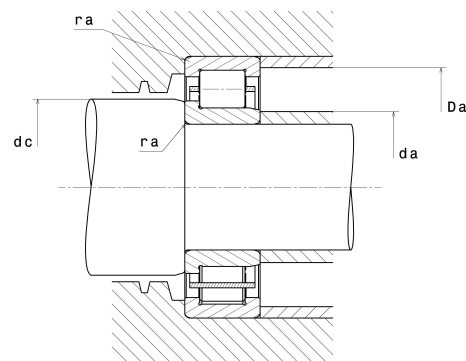
Einreihige Zylinderrollenlager

Einreihiges Zylinderrollenlager, Stahlblechkäfig, Sonderanforderung

Technische Eigenschaften	
d	65 mm
D	160 mm
B	37 mm
E	135,30 mm
F	89,30 mm
d1	98,50 mm
rs min	2,10 mm
r1s min	2,10 mm
Radiallagerluftklasse	CN
Masse (ohne HJ Ring)	3,64 kg
Marke	NTN



Produktleistung	
Dynamische Tragzahl, C	182 kN
Statische Tragzahl, C0	186 kN
Ermüdungsgrenzbelastung, Cu	21,90 kN
Nlim (Öl)	4 300 Tr/min
Nlim (Fett)	3 600 Tr/min
Min Betriebstemperatur, Tmin	-40 °C
Max Betriebstemperatur, Tmax	120 °C



Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile	
da min	76 mm
da max	88 mm
dc min	100 mm
Da max	149 mm
ra max	2 mm

Berechnungskoeffizienten

Dynamisch äquivalente Belastung

$$P = F_r$$

Statisch äquivalente Belastung

$$P_0 = F_r$$