

Technisches Datenblatt PDF

NU413



Einreihige Zylinderrollenlager

Einreihiges Zylinderrollenlager, Zerlegbar, Stahlblechkäfig

Technische Eigenschaften	
d	65 mm
D	160 mm
B	37 mm
E	135,30 mm
F	89,30 mm
rs min	2,10 mm
r1s min	2,10 mm
Radiallagerluftklasse	CN
Masse (ohne HJ Ring)	3,66 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
db min	91 mm
Da max	149 mm
ra max	2 mm
r1a max	2 mm

Berechnungskoeffizienten

Dynamisch äquivalente Belastung

$P = F_r$

Statisch äquivalente Belastung

$P_0 = F_r$