

Technisches Datenblatt PDF

NU213G1C3



Einreihige Zylinderrollenlager

Einreihiges Zylinderrollenlager, Zerlegbar, Messingkäfig

Technische Eigenschaften	
d	65 mm
D	120 mm
B	23 mm
E	105,60 mm
F	79,60 mm
rs min	1,50 mm
r1s min	1,50 mm
Radiallagerluftklasse	C3
Masse (ohne HJ Ring)	1,11 kg
Marke	NTN



Produktleistung	
Dynamische Tragzahl, C	84 kN
Statische Tragzahl, C0	94,50 kN
Ermüdungsgrenzbelastung, Cu	11,50 kN
Nlim (Öl)	7 000 Tr/min
Nlim (Fett)	5 900 Tr/min
Min Betriebstemperatur, Tmin	-40 °C
Max Betriebstemperatur, Tmax	120 °C



Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile	
da min	73 mm
da max	77 mm
db min	81 mm
Da max	112 mm
ra max	1,50 mm
r1a max	1,50 mm

Berechnungskoeffizienten

Dynamisch äquivalente Belastung

$P = F_r$

Statisch äquivalente Belastung

$P_0 = F_r$