

Technisches Datenblatt PDF

NU326C3



Einreihige Zylinderrollenlager

Einreihiges Zylinderrollenlager, Zerlegbar, Messingkäfig

Technische Eigenschaften	
d	130 mm
D	280 mm
B	58 mm
E	243 mm
F	167 mm
rs min	4 mm
r1s min	4 mm
Radiallagerluftklasse	C3
Masse (ohne HJ Ring)	17,40 kg
Marke	NTN



Produktleistung	
Dynamische Tragzahl, C	560 kN
Statische Tragzahl, C0	665 kN
Ermüdungsgrenzbelastung, Cu	65,40 kN
Nlim (Öl)	2900 Tr/min
Nlim (Fett)	2500 Tr/min
Min Betriebstemperatur, Tmin	-40 °C
Max Betriebstemperatur, Tmax	120 °C



Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile	
da min	146 mm
da max	164 mm
db min	169 mm
Da max	264 mm
ra max	3 mm
r1a max	3 mm

Berechnungskoeffizienten

Dynamisch äquivalente Belastung

$P = F_r$

Statisch äquivalente Belastung

$P_0 = F_r$