

Technisches Datenblatt PDF

NU1064



Einreihige Zylinderrollenlager

Einreihiges Zylinderrollenlager, Zerlegbar, Messingkäfig

Technische Eigenschaften	
d	320 mm
D	480 mm
B	74 mm
E	440 mm
F	360 mm
rs min	4 mm
r1s min	4 mm
Radiallagerluftklasse	CN
Masse (ohne HJ Ring)	45,30 kg
Marke	NTN



Produktleistung	
Dynamische Tragzahl, C	875 kN
Statische Tragzahl, C0	1 410 kN
Ermüdungsgrenzbelastung, Cu	113 kN
Nlim (Öl)	1 500 Tr/min
Nlim (Fett)	1 300 Tr/min
Min Betriebstemperatur, Tmin	-40 °C
Max Betriebstemperatur, Tmax	120 °C



Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile	
da min	336 mm
da max	356 mm
db min	364 mm
Da max	464 mm
ra max	3 mm
r1a max	3 mm

Berechnungskoeffizienten

Dynamisch äquivalente Belastung

$P = F_r$

Statisch äquivalente Belastung

$P_0 = F_r$