

Technisches Datenblatt PDF

NU412C3



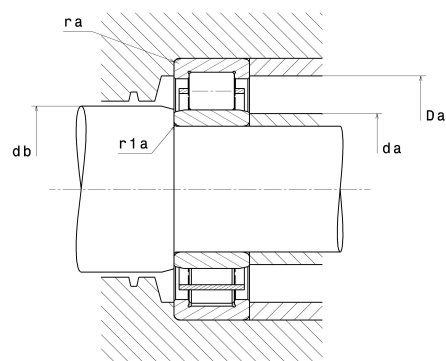
Einreihige Zylinderrollenlager

Einreihiges Zylinderrollenlager, Zerlegbar, Stahlblechkäfig

Technische Eigenschaften	
d	60 mm
D	150 mm
B	35 mm
E	127 mm
F	83 mm
rs min	2,10 mm
r1s min	2,10 mm
Radiallagerluftklasse	C3
Masse (ohne HJ Ring)	2,99 kg
Marke	NTN



Produktleistung	
Dynamische Tragzahl, C	167 kN
Statische Tragzahl, C0	168 kN
Ermüdungsgrenzbelastung, Cu	20,20 kN
Nlim (Öl)	4 600 Tr/min
Nlim (Fett)	3 900 Tr/min
Min Betriebstemperatur, Tmin	-40 °C
Max Betriebstemperatur, Tmax	120 °C



Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile	
da min	71 mm
da max	82 mm
db min	85 mm
Da max	139 mm
ra max	2 mm
r1a max	2 mm

Berechnungskoeffizienten

Dynamisch äquivalente Belastung

$P = F_r$

Statisch äquivalente Belastung

$P_0 = F_r$