

Technisches Datenblatt PDF

NU317



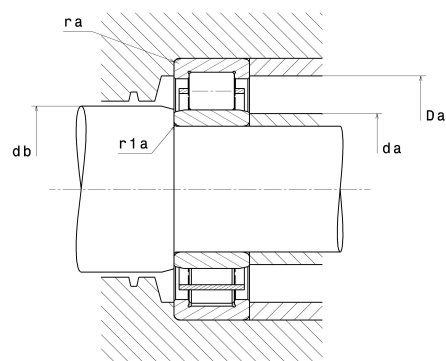
Einreihige Zylinderrollenlager

Einreihiges Zylinderrollenlager, Zerlegbar, Stahlblechkäfig

Technische Eigenschaften	
d	85 mm
D	180 mm
B	41 mm
E	156 mm
F	108 mm
rs min	3 mm
r1s min	3 mm
Radiallagerluftklasse	CN
Masse (ohne HJ Ring)	4,54 kg
Marke	NTN



Produktleistung	
Dynamische Tragzahl, C	212 kN
Statische Tragzahl, C0	228 kN
Ermüdungsgrenzbelastung, Cu	25,60 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	98 mm
da max	106 mm
db min	110 mm
Da max	167 mm
ra max	2,50 mm
r1a max	2,50 mm

Berechnungskoeffizienten

Dynamisch äquivalente Belastung

$P = F_r$

Statisch äquivalente Belastung

$P_0 = F_r$