

Technisches Datenblatt PDF

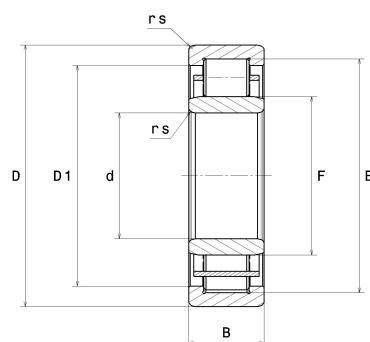
NU2319



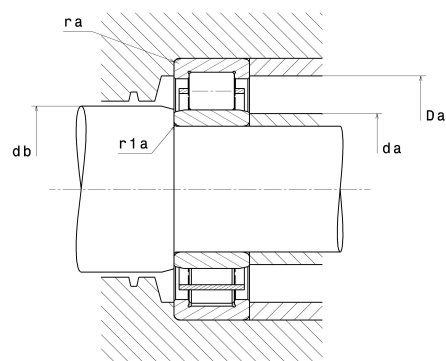
Einreihige Zylinderrollenlager

Einreihiges Zylinderrollenlager, Zerlegbar, Stahlblechkäfig

Technische Eigenschaften	
d	95 mm
D	200 mm
B	67 mm
E	173,50 mm
F	121,50 mm
rs min	3 mm
r1s min	3 mm
Radiallagerluftklasse	CN
Masse (ohne HJ Ring)	9,24 kg
Marke	NTN



Produktleistung	
Dynamische Tragzahl, C	370 kN
Statische Tragzahl, C0	460 kN
Ermüdungsgrenzbelastung, Cu	49,90 kN
Nlim (Öl)	3500 Tr/min
Nlim (Fett)	3000 Tr/min
Min Betriebstemperatur, Tmin	-40 °C
Max Betriebstemperatur, Tmax	120 °C



Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile	
da min	108 mm
da max	119 mm
db min	124 mm
Da max	187 mm
ra max	2,50 mm
r1a max	2,50 mm

Berechnungskoeffizienten

Dynamisch äquivalente Belastung

$P = F_r$

Statisch äquivalente Belastung

$P_0 = F_r$