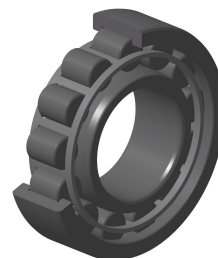


Technisches Datenblatt PDF

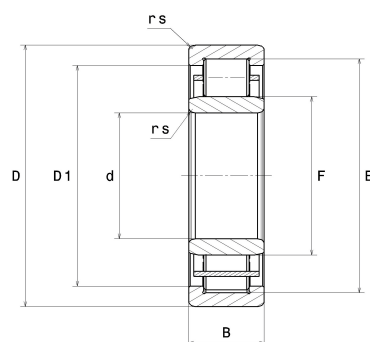
NU2318



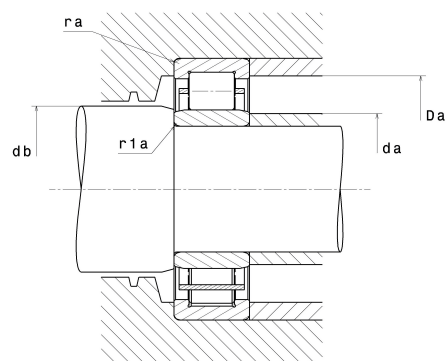
Einreihige Zylinderrollenlager

Einreihiges Zylinderrollenlager, Zerlegbar, Stahlblechkäfig

Technische Eigenschaften	
d	90 mm
D	190 mm
B	64 mm
E	165 mm
F	115 mm
rs min	3 mm
r1s min	3 mm
Radiallagerluftklasse	CN
Masse (ohne HJ Ring)	8,10 kg
Marke	NTN



Produktleistung	
Dynamische Tragzahl, C	325 kN
Statische Tragzahl, C0	395 kN
Ermüdungsgrenzbelastung, Cu	43,50 kN
Nlim (Öl)	3800 Tr/min
Nlim (Fett)	3200 Tr/min
Min Betriebstemperatur, Tmin	-40 °C
Max Betriebstemperatur, Tmax	120 °C



Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile	
da min	103 mm
da max	111 mm
db min	117 mm
Da max	177 mm
ra max	2,50 mm
r1a max	2,50 mm

Berechnungskoeffizienten

Dynamisch äquivalente Belastung

$P = F_r$

Statisch äquivalente Belastung

$P_0 = F_r$