

Technisches Datenblatt PDF

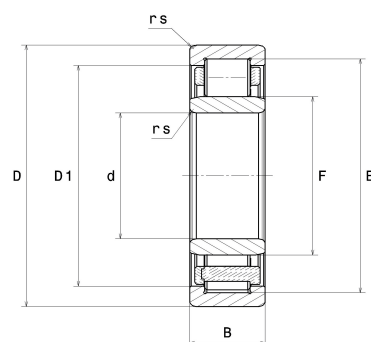
NU2244C3



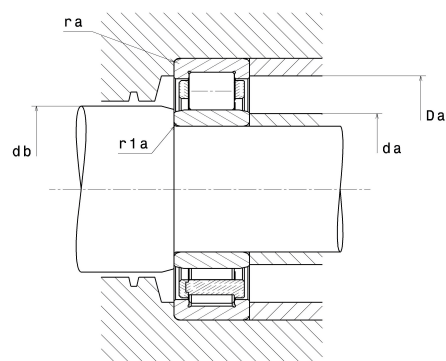
Einreihige Zylinderrollenlager

Einreihiges Zylinderrollenlager, Zerlegbar, Messingkäfig

Technische Eigenschaften	
d	220 mm
D	400 mm
B	108 mm
E	350 mm
F	270 mm
rs min	4 mm
r1s min	4 mm
Radiallagerluftklasse	C3
Masse (ohne HJ Ring)	59 kg
Marke	NTN



Produktleistung	
Dynamische Tragzahl, C	1 140 kN
Statische Tragzahl, C0	1 810 kN
Ermüdungsgrenzbelastung, Cu	157 kN
Nlim (Öl)	1 700 Tr/min
Nlim (Fett)	1 500 Tr/min
Min Betriebstemperatur, Tmin	-40 °C
Max Betriebstemperatur, Tmax	120 °C



Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile	
da min	236 mm
da max	266 mm
db min	273 mm
Da max	384 mm
ra max	3 mm
r1a max	3 mm

Berechnungskoeffizienten

Dynamisch äquivalente Belastung

$P = F_r$

Statisch äquivalente Belastung

$P_0 = F_r$