

Technisches Datenblatt PDF

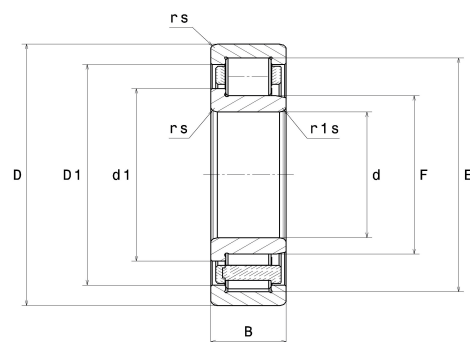
NJ336



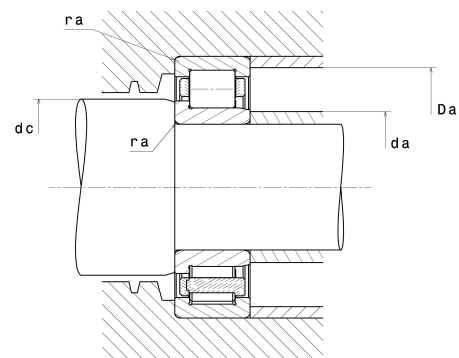
Einreihige Zylinderrollenlager

Einreihiges Zylinderrollenlager, Messingkäfig, Sonderanforderung

Technische Eigenschaften	
d	180 mm
D	380 mm
B	75 mm
E	328 mm
F	232 mm
d1	252 mm
rs min	4 mm
r1s min	4 mm
Radiallagerluftklasse	CN
Masse (ohne HJ Ring)	43,20 kg
Marke	NTN



Produktleistung	
Dynamische Tragzahl, C	905 kN
Statische Tragzahl, C0	1 150 kN
Ermüdungsgrenzbelastung, Cu	103 kN
Nlim (Öl)	2 000 Tr/min
Nlim (Fett)	1 700 Tr/min
Min Betriebstemperatur, Tmin	-40 °C
Max Betriebstemperatur, Tmax	120 °C



Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile	
da min	196 mm
da max	227 mm
dc min	255 mm
Da max	364 mm
ra max	3 mm

Berechnungskoeffizienten

Dynamisch äquivalente Belastung

$$P = F_r$$

Statisch äquivalente Belastung

$$P_0 = F_r$$