



Technisches Datenblatt

NJ332

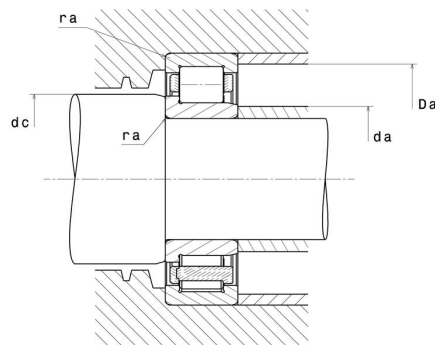
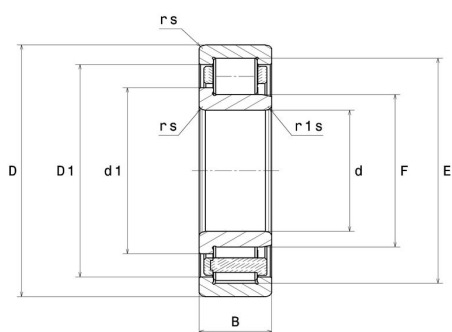
Einreihige Zylinderrollenlager

Einreihiges
Sonderanforderung

Zylinderrollenlager,

Messingkäfig,

Anzeigen



Technische Eigenschaften

d	160 mm
D	340 mm
B	68 mm
E	292 mm
F	208 mm
d1	225 mm
rs min	4 mm
r1s min	4 mm
Radiallagerluftklasse	CN
Masse (ohne HJ Ring)	31,4 kg
Marke	NTN

Produktleistung

Dynamische Tragzahl, C	700 kN
Statische Tragzahl, C0	875 kN
Ermüdungsgrenzbelastung, Cu	81,1 kN
Nlim (Öl)	2.300 U/min
Nlim (Fett)	2.000 U/min
Min Betriebstemperatur, Tmin	-40 °C
Max Betriebstemperatur, Tmax	120 °C

Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile

da min	176 mm
da max	200 mm
dc min	228 mm
Da max	324 mm
ra max	3 mm

Berechnungskoeffizienten

Dynamisch äquivalente Belastung

$$P = F_r$$

Statisch äquivalente Belastung

$$P_0 = F_r$$