



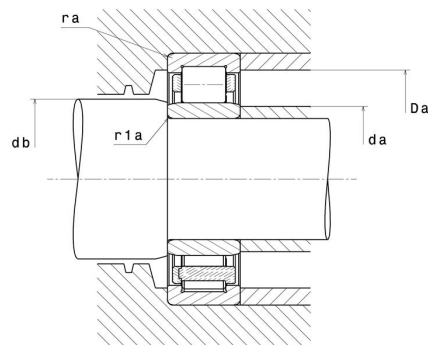
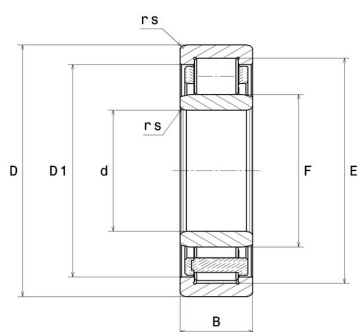
Technisches Datenblatt

NU334C3

Einreihige Zylinderrollenlager

Einreihiges Zylinderrollenlager, Zerlegbar, Messingkäfig

Anzeigen



Technische Eigenschaften

d	170 mm
D	360 mm
B	72 mm
E	310 mm
F	220 mm
rs min	4 mm
r1s min	4 mm
Radiallagerluftklasse	C3
Masse (ohne HJ Ring)	36,6 kg
Marke	NTN

Produktleistung

Dynamische Tragzahl, C	795 kN
Statische Tragzahl, C0	1.010 kN
Ermüdungsgrenzbelastung, Cu	91,9 kN
Nlim (Öl)	2.200 U/min
Nlim (Fett)	1.800 U/min
Min Betriebstemperatur, Tmin	-40 °C
Max Betriebstemperatur, Tmax	120 °C

Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile

da min	186 mm
da max	216 mm
db min	223 mm
Da max	344 mm
ra max	3 mm
r1a max	3 mm

Berechnungskoeffizienten

Dynamisch äquivalente Belastung

$$P = F_r$$

Statisch äquivalente Belastung

$$P_0 = F_r$$