



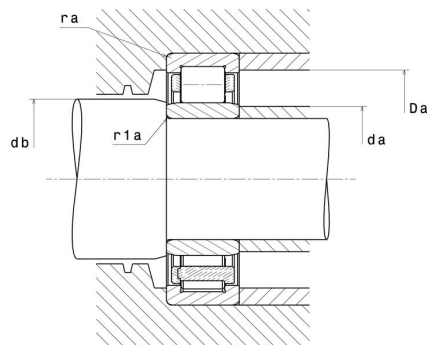
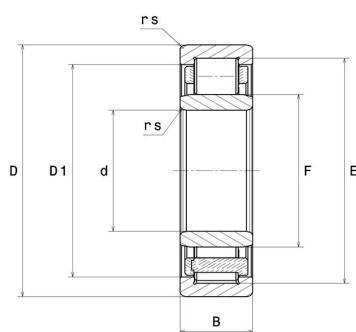
Technisches Datenblatt

NU1048C3

Einreihige Zylinderrollenlager

Einreihiges Zylinderrollenlager, Zerlegbar, Messingkäfig

Anzeigen



Technische Eigenschaften

d	240 mm
D	360 mm
B	56 mm
E	330 mm
F	270 mm
rs min	3 mm
r1s min	3 mm
Radiallagerluftklasse	C3
Masse (ohne HJ Ring)	19,7 kg
Marke	NTN

Produktleistung

Dynamische Tragzahl, C	530 kN
Statische Tragzahl, C0	820 kN
Ermüdungsgrenzbelastung, Cu	71,9 kN
Nlim (Öl)	2.100 U/min
Nlim (Fett)	1.800 U/min
Min Betriebstemperatur, Tmin	-40 °C
Max Betriebstemperatur, Tmax	120 °C

Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile

da min	253 mm
da max	268 mm
db min	275 mm
Da max	347 mm
ra max	2,5 mm
r1a max	2,5 mm

Berechnungskoeffizienten

Dynamisch äquivalente Belastung

$$P = F_r$$

Statisch äquivalente Belastung

$$P_0 = F_r$$