



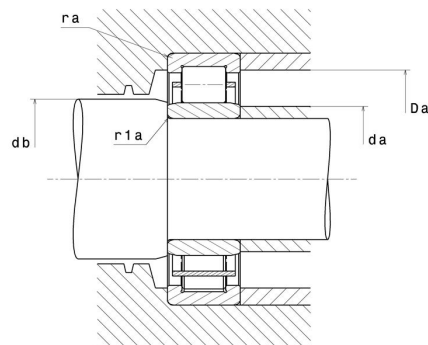
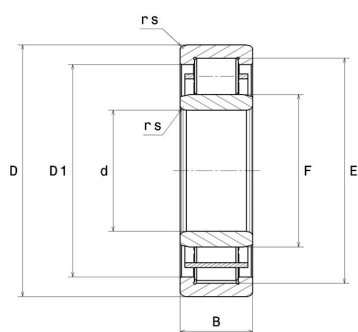
Technische Daten

NU222C3

Einreihige Zylinderrollenlager

Einreihiges Zylinderrollenlager, Zerlegbar,
Stahlblechkäfig

Anzeigen



Technische Eigenschaften

d	110 mm
D	200 mm
B	38 mm
E	178,5 mm
F	132,5 mm
rs min	2,1 mm
r1s min	2,1 mm
Radiallagerluftklasse	C3
Masse (ohne HJ Ring)	4,86 kg
Marke	NTN

Produktleistung

Dynamische Tragzahl, C	240 kN
Statische Tragzahl, C0	290 kN
Ermüdungsgrenzbelastung, Cu	31 kN
Nlim (Öl)	4.000 Tr/min
Nlim (Fett)	3.400 Tr/min
Min Betriebstemperatur, Tmin	-40 °C
Max Betriebstemperatur, Tmax	120 °C

Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile

da min	121 mm
da max	130 mm
db min	135 mm
Da max	189 mm
ra max	2 mm
r1a max	2 mm

Berechnungskoeffizienten

Dynamisch äquivalente Belastung

$$P = F_r$$

Statisch äquivalente Belastung

$$P_0 = F_r$$