



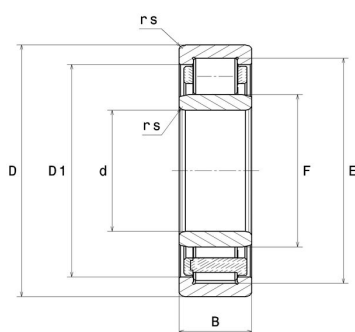
Technische Daten

NU1032

Einreihige Zylinderrollenlager

Einreihiges Zylinderrollenlager, Zerlegbar, Messingkäfig

Anzeigen



Technische Eigenschaften

d	160 mm
D	240 mm
B	38 mm
E	220 mm
F	180 mm
rs min	2,1 mm
r1s min	1,5 mm
Radiallagerluftklasse	CN
Masse (ohne HJ Ring)	5,82 kg
Marke	NTN

Produktleistung

Dynamische Tragzahl, C	238 kN
Statische Tragzahl, C0	340 kN
Ermüdungsgrenzbelastung, Cu	33,7 kN
Nlim (Öl)	3.300 Tr/min
Nlim (Fett)	2.800 Tr/min
Min Betriebstemperatur, Tmin	-40 °C
Max Betriebstemperatur, Tmax	120 °C

Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile

da min	168 mm
da max	178 mm
db min	184 mm
Da max	229 mm
ra max	2 mm
r1a max	1,5 mm

Berechnungskoeffizienten

Dynamisch äquivalente Belastung

$$P = F_r$$

Statisch äquivalente Belastung

$$P_0 = F_r$$