

Technisches Datenblatt PDF

NUP2315G1C3

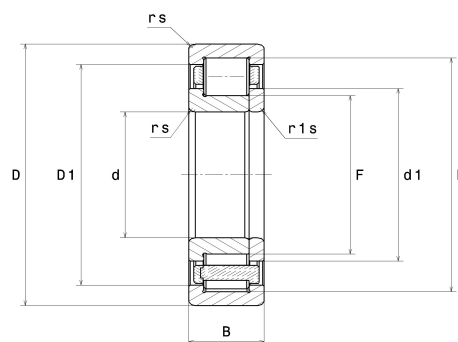


Einreihige Zylinderrollenlager

Einreihiges Zylinderrollenlager, Zerlegbar, Messingkäfig

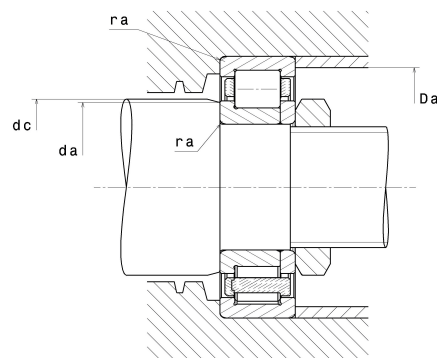
Technische Eigenschaften

d	75 mm
D	160 mm
B	55 mm
E	139,50 mm
F	95,50 mm
d1	104,20 mm
rs min	2,10 mm
r1s min	2,10 mm
Radiallagerluftklasse	C3
Masse (ohne HJ Ring)	5,44 kg
Marke	NTN



Produktleistung

Dynamische Tragzahl, C	258 kN
Statische Tragzahl, C0	300 kN
Ermüdungsgrenzbelastung, Cu	34,90 kN
Nlim (Öl)	4500 Tr/min
Nlim (Fett)	3800 Tr/min
Min Betriebstemperatur, Tmin	-40 °C
Max Betriebstemperatur, Tmax	120 °C



Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile

da min	86 mm
dc min	106 mm
Da max	149 mm
ra max	2 mm

Berechnungskoeffizienten

Dynamisch äquivalente Belastung

$P = F_r$

Statisch äquivalente Belastung

$P_0 = F_r$