

Technisches Datenblatt PDF

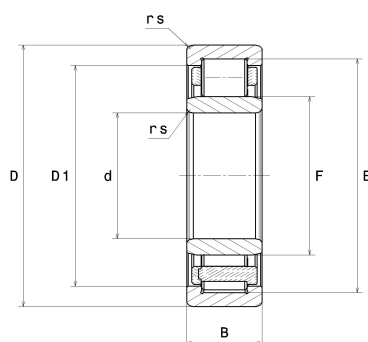
NU408G1C3



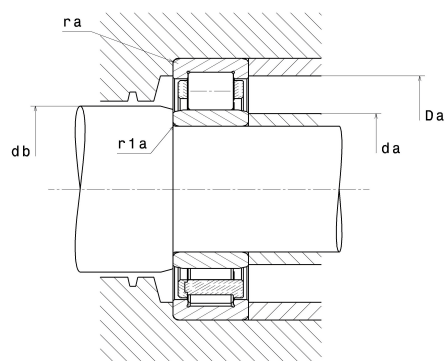
Einreihige Zylinderrollenlager

Einreihiges Zylinderrollenlager, Zerlegbar, Messingkäfig

Technische Eigenschaften	
d	40 mm
D	110 mm
B	27 mm
E	92 mm
F	58 mm
rs min	2 mm
r1s min	2 mm
Radiallagerluftklasse	C3
Masse (ohne HJ Ring)	1,34 kg
Marke	NTN



Produktleistung	
Dynamische Tragzahl, C	95,50 kN
Statische Tragzahl, C0	89 kN
Ermüdungsgrenzbelastung, Cu	10,90 kN
Nlim (Öl)	6700 Tr/min
Nlim (Fett)	5700 Tr/min
Min Betriebstemperatur, Tmin	-40 °C
Max Betriebstemperatur, Tmax	120 °C



Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile	
da min	49 mm
da max	57 mm
db min	60 mm
Da max	101 mm
ra max	2 mm
r1a max	2 mm

Berechnungskoeffizienten

Dynamisch äquivalente Belastung

$P = F_r$

Statisch äquivalente Belastung

$P_0 = F_r$