

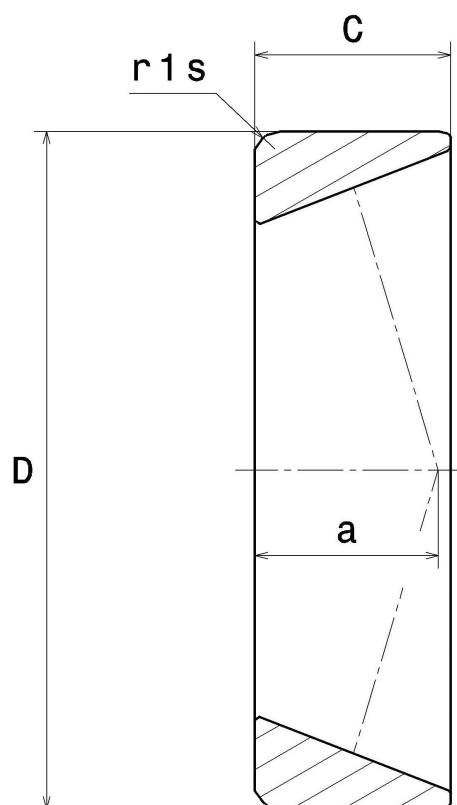
Technisches Datenblatt PDF 4T394AB



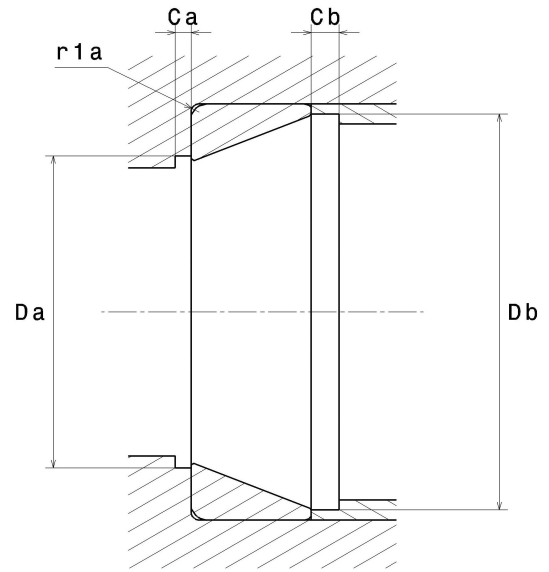
Einreihige Kegelrollenlager

Aussenring

Technische Eigenschaften	
D	110 mm
C	18,82 mm
Marke	NTN



Produktleistung	
Min Betriebstemperatur, Tmin	-40 °C
Max Betriebstemperatur, Tmax	120 °C



Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile	
r1a max	1,30 mm

Berechnungskoeffizienten			
Dynamisch äquivalente Belastung			
$P = X \cdot F_r + Y \cdot F_a$			
Fa / Fr ≤ e		Fa / Fr > e	
X	Y	X	Y
1	0	0.4	Y2
Statisch äquivalente Belastung			
$P_o = X_o \cdot F_r + Y_o \cdot F_a$			
X_o		Y_o	
0.5		Y0	
Wenn $P_o < F_r$, dann $P_o = F_r$			
Werte für e, Y2 und Y0 sind in obiger Tabelle.			