

Technisches Datenblatt PDF

NUP317G1C3



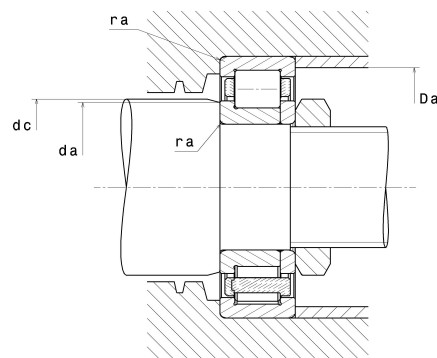
Einreihige Zylinderrollenlager

Einreihiges Zylinderrollenlager, Zerlegbar, Messingkäfig

Technische Eigenschaften	
d	85 mm
D	180 mm
B	41 mm
E	156 mm
F	108 mm
d1	117,50 mm
rs min	3 mm
r1s min	3 mm
Radiallagerluftklasse	C3
Masse (ohne HJ Ring)	5,08 kg
Marke	NTN



Produktleistung	
Dynamische Tragzahl, C	212 kN
Statische Tragzahl, C0	228 kN
Ermüdungsgrenzbelastung, Cu	25,60 kN
Nlim (Öl)	4 600 Tr/min
Nlim (Fett)	3 900 Tr/min
Min Betriebstemperatur, Tmin	-40 °C
Max Betriebstemperatur, Tmax	120 °C



Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile	
da min	98 mm
dc min	119 mm
Da max	167 mm
ra max	2,50 mm

Berechnungskoeffizienten

Dynamisch äquivalente Belastung

$P = F_r$

Statisch äquivalente Belastung

$P_0 = F_r$