

Technisches Datenblatt PDF

N407



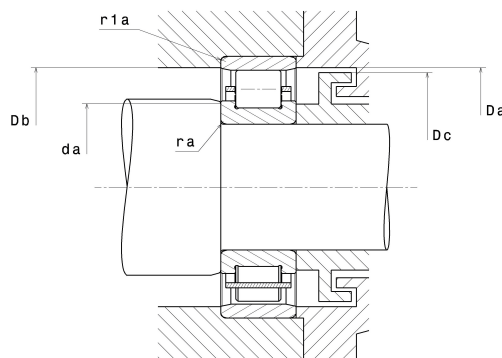
Einreihige Zylinderrollenlager

Einreihiges Zylinderrollenlager, Zerlegbar, Stahlblechkäfig

Technische Eigenschaften	
d	35 mm
D	100 mm
B	25 mm
E	83 mm
F	53 mm
d1	59 mm
rs min	1,50 mm
r1s min	1,50 mm
Radiallagerluftklasse	CN
Masse (ohne HJ Ring)	0,98 kg
Marke	NTN



Produktleistung	
Dynamische Tragzahl, C	75,50 kN
Statische Tragzahl, C0	69 kN
Ermüdungsgrenzbelastung, Cu	8,40 kN
Nlim (Öl)	7 500 Tr/min
Nlim (Fett)	6 400 Tr/min
Min Betriebstemperatur, Tmin	-40 °C
Max Betriebstemperatur, Tmax	120 °C



Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile	
da min	43 mm
Da max	92 mm
Db min	84 mm
Dc max	81 mm
ra max	1,50 mm
r1a max	1,50 mm

Berechnungskoeffizienten

Dynamisch äquivalente Belastung

$P = F_r$

Statisch äquivalente Belastung

$P_0 = F_r$

NTN-SNR ROULEMENTS – www.ntn-snr.com

1 rue des Usines – 74010 Annecy Cedex – France – Tel. +33 (0)4 50 65 30 00

S.A. au capital de 123 599 542 € - RCS ANNECY B 325 821 072 - Id. Fiscale : FR 48 325 821 072 - SIRET 325 821 072 00015 -

Code APE 2815 Z - Code NACE 28.15