

Technisches Datenblatt PDF

N324C3



Einreihige Zylinderrollenlager

Einreihiges Zylinderrollenlager, Zerlegbar, Stahlblechkäfig

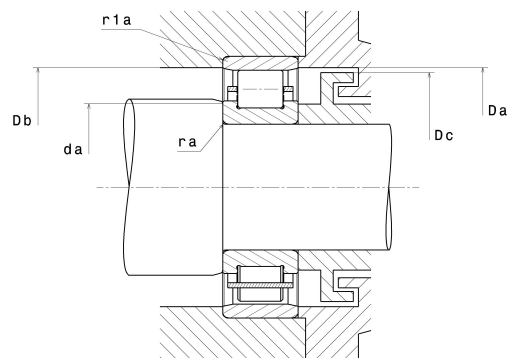
Technische Eigenschaften

d	120 mm
D	260 mm
B	55 mm
E	226 mm
F	154 mm
d1	168,50 mm
rs min	3 mm
r1s min	3 mm
Radiallagerluftklasse	C3
Masse (ohne HJ Ring)	14,22 kg
Marke	NTN



Produktleistung

Dynamische Tragzahl, C	450 kN
Statische Tragzahl, C0	510 kN
Ermüdungsgrenzbelastung, Cu	51,30 kN
Nlim (Öl)	3200 Tr/min
Nlim (Fett)	2700 Tr/min
Min Betriebstemperatur, Tmin	-40 °C
Max Betriebstemperatur, Tmax	120 °C



Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile

da min	133 mm
Da max	247 mm
Db min	229 mm
Dc max	224 mm
ra max	2,50 mm
r1a max	2,50 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