



Kegelrollenlager

31318-N11CA-A120-160 (Baureihe 313..-N11CA)

Hauptabmessungen nach DIN ISO 355 / DIN 720,
zerlegbar, für den paarweisen Einbau in X-Anordnung, mit Axialluft

Das vorliegende Datenblatt ist nur eine Übersicht über Maße und Tragzahlen zum gewählten Produkt. Bitte beachten Sie unbedingt alle Hinweise in diesen Übersichtsseiten. Weiterführende Informationen finden Sie für viele Produkte unter dem Menüpunkt "Beschreibung". Außerdem können Sie umfangreiches Informationsmaterial auch über die Katalogauswahl (<http://www.fag.de/content.fag.de/de/mediathek/library/library.jsp>) oder Telefon +49 (91 32) 82 - 28 97 bestellen.

| | |
|------------------|--------------------------------------|
| d | 90 mm |
| D | 190 mm |
| 2T | 93 mm |
| 2B | 86 mm |
| A | 33 mm |
| Ca | 6 mm |
| min | |
| Da | 176 mm |
| max | |
| da | 109 mm |
| max | |
| Da | 151 mm |
| min | |
| r _{3,4} | 3 mm |
| min | |
| r _b | 3 mm |
| max | |
| m | 11,8 kg ≈ Gewicht |
| Cr | 470000 N dynamische Tragzahl, radial |
| Cor | 650000 N statische Tragzahl, radial |
| e | 0,83 |

| | |
|----------------|---|
| Y ₀ | 0,8 |
| Y ₁ | 0,82 |
| Y ₂ | 1,22 |
| Cur | 71000 N Ermüdungsgrenzbelastung, radial |
| n _G | 3700 1/min Grenzdrehzahl |
| n _B | 2270 1/min Bezugsdrehzahl |



