

Karta techniczna PDF N219



Łożyska walcowe jednorzędowe

Łożysko walcowe jednorzędowe, pozycja swobodna, rozłączne, koszyk blaszany

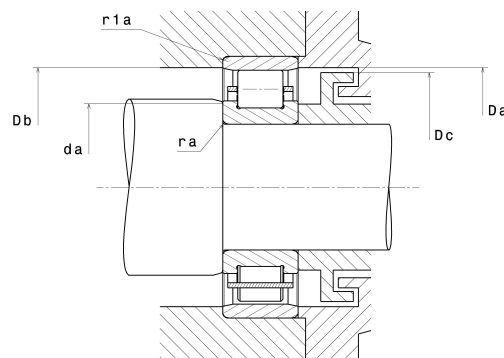
Dane techniczne

d	95 mm
D	170 mm
B	32 mm
E	151,50 mm
F	113,50 mm
d1	121 mm
rs min	2,10 mm
r1s min	2,10 mm
Klasa luzu promieniowego	CN
Waga (bez pierścienia HJ)	2,76 kg
Marka	NTN



Parametry

Nośność dynamiczna C	166 kN
Nośność statyczna C0	195 kN
Obciążenie graniczne przy zmęczeniu Cu	21,90 kN
Prędkość graniczna smarowania olejem	4700 Tr/min
Prędkość graniczna smarowania smarem	4000 Tr/min
Min. czas pracy	-40 °C
Maks. temperatura pracy	120 °C



Zalecenia zabudowy

da min	106 mm
Da max	159 mm
Db min	154 mm
Dc max	149 mm
ra max	2 mm
r1a max	2 mm

Dane do obliczeń

Równoważne promieniowe obciążenie dynamiczne łożyska

$$P = Fr$$

Równoważne promieniowe obciążenie statyczne łożyska

$$P_0 = Fr$$

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