

Technisches Datenblatt PDF

N212G1P5

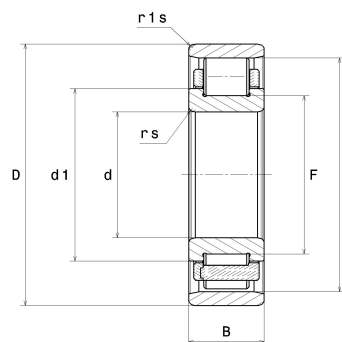


Einreihige Zylinderrollenlager

Einreihiges Zylinderrollenlager, Zerlegbar, Messingkäfig

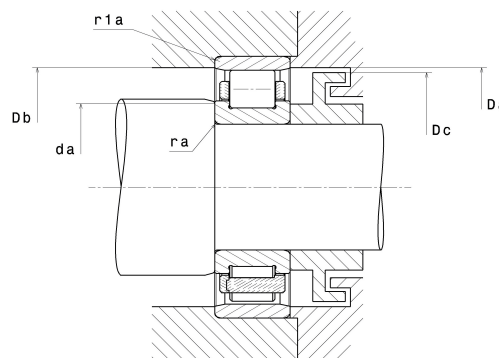
Technische Eigenschaften

d	60 mm
D	110 mm
B	22 mm
E	97,50 mm
F	73,50 mm
d1	78,40 mm
rs min	1,50 mm
r1s min	1,50 mm
Radiallagerluftklasse	CN
Masse (ohne HJ Ring)	0,86 kg
Marke	NTN



Produktleistung

Dynamische Tragzahl, C	68,50 kN
Statische Tragzahl, C0	75 kN
Ermüdungsgrenzbelastung, Cu	9,10 kN
Nlim (Öl)	7 600 Tr/min
Nlim (Fett)	6 400 Tr/min
Min Betriebstemperatur, Tmin	-40 °C
Max Betriebstemperatur, Tmax	120 °C



Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile

da min	68 mm
Da max	102 mm
Db min	100 mm
Dc max	96 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