

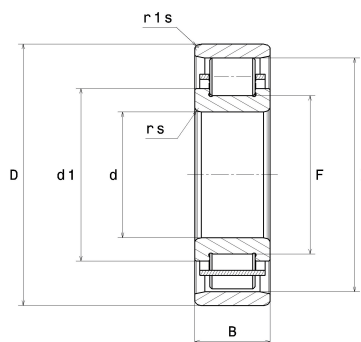
Karta techniczna PDF N214



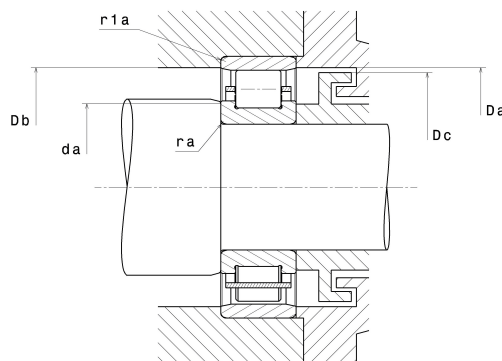
Łożyska walcowe jednorzędowe

Łożysko walcowe jednorzędowe, pozycja swobodna, rozłączne, koszyk blaszany

Dane techniczne	
d	70 mm
D	125 mm
B	24 mm
E	110,50 mm
F	84,50 mm
d1	89,60 mm
rs min	1,50 mm
r1s min	1,50 mm
Klasa luzu promieniowego	CN
Waga (bez pierścienia HJ)	1,20 kg
Marka	NTN



Parametry	
Nośność dynamiczna C	83,50 kN
Nośność statyczna C0	95 kN
Obciążenie graniczne przy zmęczeniu Cu	11,60 kN
Prędkość graniczna smarowania olejem	6500 Tr/min
Prędkość graniczna smarowania smarem	5500 Tr/min
Min. czas pracy	-40 °C
Maks. temperatura pracy	120 °C



Zalecenia zabudowy	
da min	78 mm
Da max	117 mm
Db min	113 mm
Dc max	109 mm
ra max	1,50 mm
r1a max	1,50 mm

Dane do obliczeń	
Równoważne promieniowe obciążenie dynamiczne łożyska	
$P = Fr$	
Równoważne promieniowe obciążenie statyczne łożyska	
$P_0 = Fr$	