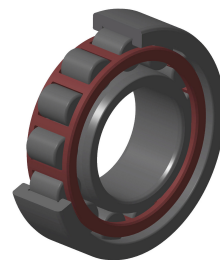


Karta techniczna PDF NJ2213ET2C3

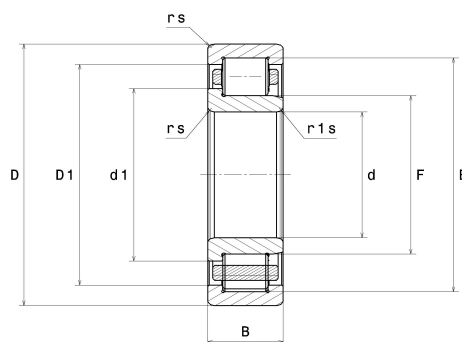


Łożyska walcowe jednorzędowe

Łożysko walcowe jednorzędowe, do obciążeń osiowych w jednym kierunku, rozłączne, koszyk poliamidowy

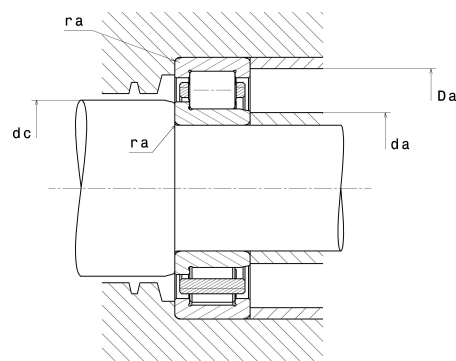
Dane techniczne

d	65 mm
D	120 mm
B	31 mm
E	108,50 mm
F	78,50 mm
d1	84,50 mm
rs min	1,50 mm
r1s min	1,50 mm
Klasa luzu promieniowego	C3
Waga (bez pierścienia HJ)	1,44 kg
Marka	NTN



Parametry

Nośność dynamiczna C	149 kN
Nośność statyczna C0	181 kN
Obciążenie graniczne przy zmęczeniu Cu	22,10 kN
Prędkość graniczna smarowania olejem	5600 Tr/min
Prędkość graniczna smarowania smarem	4800 Tr/min
Min. czas pracy	-40 °C
Maks. temperatura pracy	120 °C
Częstotliwość własna kosza (60 obr./min)	0,42 Hz
Częstotliwość własna elementów tocznych (60 obr./min)	6,07 Hz
Częstotliwość własna B.E. (60 obr./min)	6,72 Hz
Częstotliwość własna B.I. (60 obr./min)	9,28 Hz



Zalecenia zabudowy

da min	73 mm
da max	77 mm
dc min	87 mm
Da max	112 mm
ra max	1,50 mm

Dane do obliczeń

Równoważne promieniowe obciążenie dynamiczne łożyska

$P = F_r$

Równoważne promieniowe obciążenie statyczne łożyska

$P_0 = F_r$