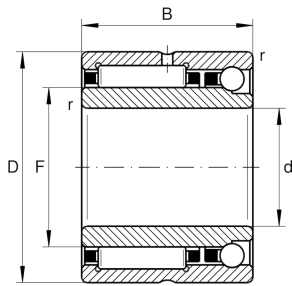




NKIA5905-XL

Nadel-Schräggugellager

Technische Informationen



Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	25 mm	Bohrungsdurchmesser
D	42 mm	Außendurchmesser
B	23 mm	Breite
C _r	26.500 N	Dynamische Tragzahl, radial
C _{0r}	31.500 N	Statische Tragzahl, radial
C _a	5.400 N	Dynamische Tragzahl, axial
C _{0a}	9.300 N	Statische Tragzahl, axial
C _{ur}	5.800 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
C _{ur}	5.800 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
C _{ua}	420 N	Ermüdungsgrenzbelastung, axial
n _G	14.600 1/min	Grenzdrehzahl
n _{gr}	12.000 1/min	Bezugsdrehzahl
≈m	120,98 g	Gewicht

Abmessungen

F	30 mm	Laufbahndurchmesser des Innenringes
r _{min}	0,3 mm	Minimaler Kantenabstand



Eigenschaften



Radiale Last



Axiale Last aus einer Richtung



Fettschmierung



Ölschmierung



Nicht abgedichtet



Kleiner Bauraum