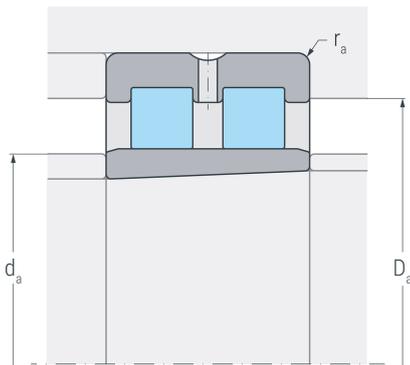
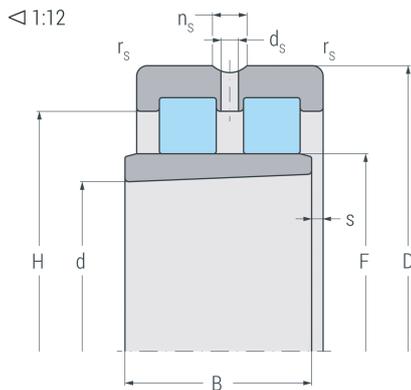


NNU4921K.M.HP

Hochgenauigkeits-Zylinderrollenlager, zweireihig, kegelige Bohrung, Kegel 1:12, Loslager, drei Borde am Außenring, ohne Bord am Innenring, verkleinerte Radialluft, eingengte Toleranzen, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerteil



Abmessungen

d	(mm)	105	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	145	Außendurchmesser
B	(mm)	40	Breite
r_{s min}	(mm)	1.1	minimaler Kantenabstand
F	(mm)	118	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	130.8	Borddurchmesser Außenring
s	(mm)	2	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_a h12	(mm)	117	Durchmesser der Wellenschulter
D_a H12	(mm)	134	Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1.1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	130	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	262	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	31.7	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_{G Grease}	(min ⁻¹)	5300	Grenzdrehzahl, Fettschmierung
n_{G oil}	(min ⁻¹)	6300	Grenzdrehzahl, Ölschmierung

Gewicht

kg		1.92	Gewicht
-----------	--	------	---------