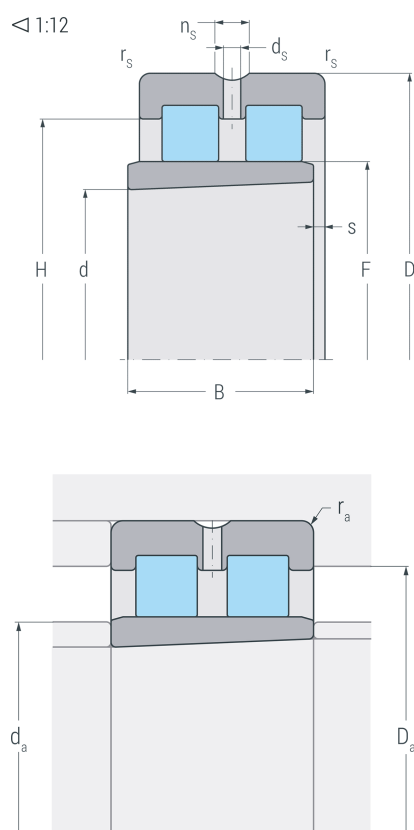


NNU4924K.M.HP

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



Abmessungen

d	(mm)	120	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	165	Außendurchmesser
B	(mm)	45	Breite
r_{s min}	(mm)	1.1	minimaler Kantenabstand
F	(mm)	134.5	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	150.5	Borddurchmesser Außenring
s	(mm)	2.3	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_a h12	(mm)	133	Durchmesser der Wellenschulter
D_a H12	(mm)	155	Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1.1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	175	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	342	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	39.6	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_{G Grease}	(min ⁻¹)	4500	Grenzdrehzahl, Fettschmierung
n_{G Oil}	(min ⁻¹)	5300	Grenzdrehzahl, Ölschmierung

Gewicht

kg	2.75	Gewicht
-----------	------	---------