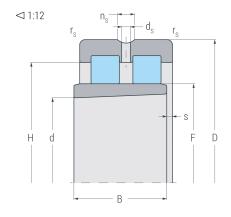
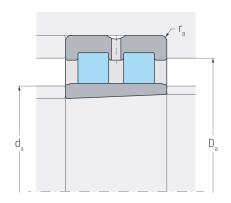


NNU4944K.M.HP

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





Abmessungen

d	(mm)	220	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	300	Außendurchmesser
В	(mm)	80	Breite
r _{s min}	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
F	(mm)	245	Laufbahndurchmesser Innenring
Н	(mm)	272.2	Borddurchmesser Außennring
S	(mm)	4.3	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d _a h12	(mm)	243	Durchmesser der Wellenschulter
D _a H12	(mm)	279	Durchmesser der Gehäuseschulter
r _{a max}	(mm)	2.1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	512	dynamische Tragzahl, radial
Cor	(kN)	1140	statische Tragzahl, radial
C _{ur}	(kN)	111	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n _{G Grease}	(min ⁻¹)	2400	Grenzdrehzahl, Fettschmierung
n _{G Oil}	(min ⁻¹)	3000	Grenzdrehzahl, Ölschmierung

Gewicht

15.7 Gewicht	
--------------	--