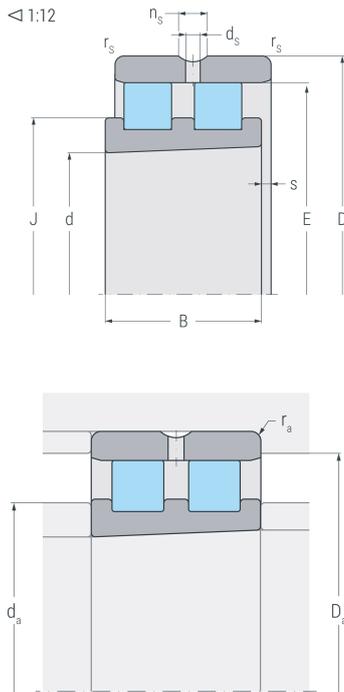


NN3044K.M.HP

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



Abmessungen

d	(mm)	220	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	340	Außendurchmesser
B	(mm)	90	Breite
r_{s min}	(mm)	3	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	310	Laufbahndurchmesser Außenring
J	(mm)	265.2	Borrdurchmesser Innenring
s	(mm)	5.7	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_a h12	(mm)	254	Durchmesser der Wellenschulter
D_a H12	(mm)	317	Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	3	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	805	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	1460	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	136	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_{G Grease}	(min ⁻¹)	2200	Grenzdrehzahl, Fettschmierung
n_{G oil}	(min ⁻¹)	2800	Grenzdrehzahl, Ölschmierung

Gewicht

kg		29.1	Gewicht
-----------	--	------	---------