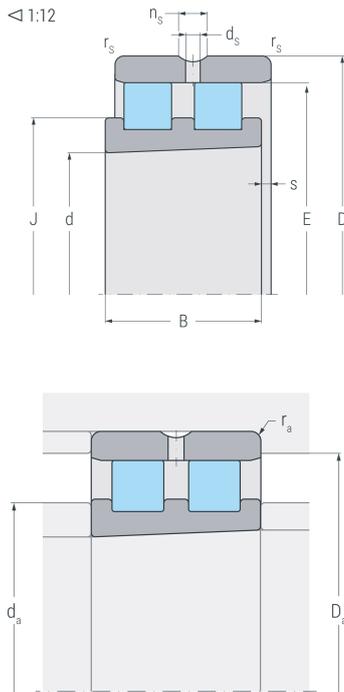


NN3028K.M.HP

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)	140	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	210	Außendurchmesser
B	(mm)	53	Breite
r_{s min}	(mm)	2	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	192	Laufbahndurchmesser Außenring
J	(mm)	166.4	Borrdurchmesser Innenring
s	(mm)	3.4	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_a h12	(mm)	160	Durchmesser der Wellenschulter
D_a H12	(mm)	196	Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	299	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	522	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	56	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_{G Grease}	(min ⁻¹)	3600	Grenzdrehzahl, Fettschmierung
n_{G oil}	(min ⁻¹)	4300	Grenzdrehzahl, Ölschmierung

Gewicht

kg		6.15	Gewicht
-----------	--	------	---------