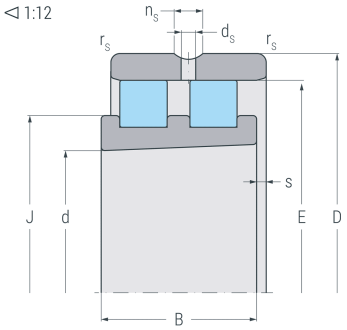
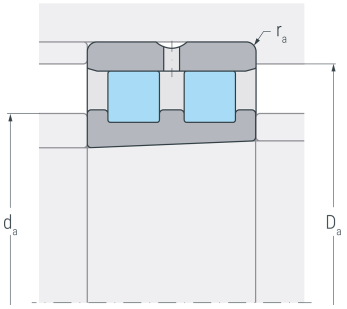
NN3008K.M.HP

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





Abmessungen

d	(mm)	40	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	68	Außendurchmesser
B	(mm)	21	Breite
$r_{s\ min}$	(mm)	1	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	61	Laufbahndurchmesser Außenring
J	(mm)	50.6	Borddurchmesser Innenring
s	(mm)	1.4	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_a h12	(mm)	48	Durchmesser der Wellenschulter
D_a H12	(mm)	63	Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\ max}$	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	41.7	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	53.1	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	6.67	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
$n_{G\ Grease}$	(min^{-1})	12000	Grenzdrehzahl, Fettschmierung
$n_{G\ Oil}$	(min^{-1})	15000	Grenzdrehzahl, Ölschmierung

Gewicht

kg		0.303	Gewicht