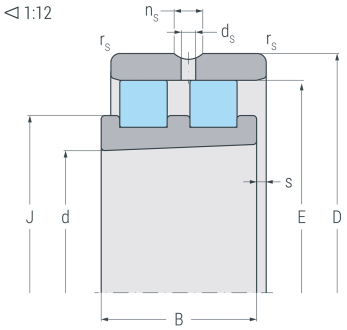
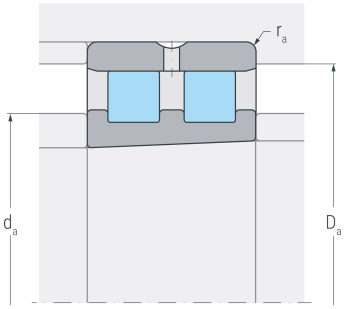
NN3088K.M.HP

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)	440	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	650	Außendurchmesser
B	(mm)	157	Breite
$r_{s\ min}$	(mm)	6	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	597	Laufbahndurchmesser Außenring
J	(mm)	520	Borddurchmesser Innenring
s	(mm)	10.2	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_a h12	(mm)	501	Durchmesser der Wellenschulter
D_a H12	(mm)	609	Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\ max}$	(mm)	6	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	2460	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	5120	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	500	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
$n_{G\ Grease}$	(min^{-1})	1100	Grenzdrehzahl, Fettschmierung
$n_{G\ Oil}$	(min^{-1})	1400	Grenzdrehzahl, Ölschmierung

Gewicht

kg		170	Gewicht