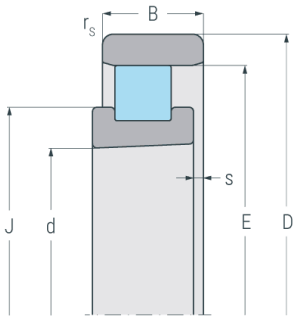
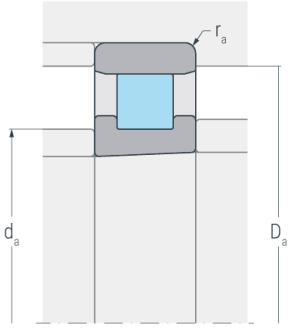
N1052K.M1.HP

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





Abmessungen

d	(mm)	260	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	400	Außendurchmesser
B	(mm)	65	Breite
$r_{s\ min}$	(mm)	4	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	364	Laufbahndurchmesser Außenring
J	(mm)	309.3	Borddurchmesser Innenring
s	(mm)	8.1	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_a h12	(mm)	296	Durchmesser der Wellenschulter
D_a H12	(mm)	368.2	Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\ max}$	(mm)	4	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	670	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	1060	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	93.8	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
$n_{G\ Grease}$	(min^{-1})	2200	Grenzdrehzahl, Fettschmierung
$n_{G\ Oil}$	(min^{-1})	2600	Grenzdrehzahl, Ölschmierung

Gewicht

kg		28.6	Gewicht