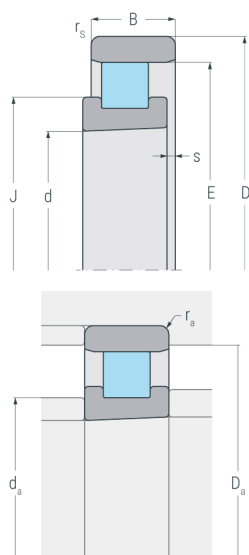


N1080K.M1.HP

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



Abmessungen

d	(mm)	400	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	600	Außendurchmesser
B	(mm)	90	Breite
r_{s min}	(mm)	5	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	550	Laufbahndurchmesser Außenring
J	(mm)	470	Borddurchmesser Innenring
s	(mm)	10.4	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_a h12	(mm)	450	Durchmesser der Wellenschulter
D_a H12	(mm)	555.4	Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	5	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	1430	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	2460	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	193	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_{G Grease}	(min ⁻¹)	1300	Grenzdrehzahl, Fettschmierung
n_{G Oil}	(min ⁻¹)	1500	Grenzdrehzahl, Ölschmierung

Gewicht

kg	86.2	Gewicht
-----------	------	---------