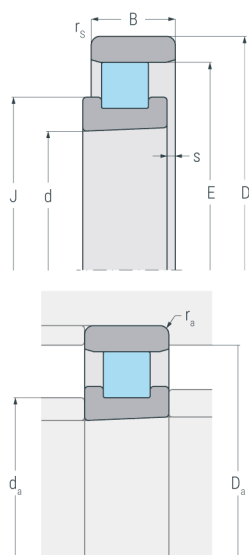


N1028K.M1.HP

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)	140	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	210	Außendurchmesser
B	(mm)	33	Breite
r_{s min}	(mm)	1.1	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	192	Laufbahndurchmesser Außenring
J	(mm)	164.6	Borddurchmesser Innenring
s	(mm)	4.2	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_{a h12}	(mm)	158	Durchmesser der Wellenschulter
D_{a H12}	(mm)	194.1	Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1.1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	186	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	270	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	29	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_{G Grease}	(min ⁻¹)	4300	Grenzdrehzahl, Fettschmierung
n_{G Oil}	(min ⁻¹)	4800	Grenzdrehzahl, Ölschmierung

Gewicht

kg	3.83	Gewicht
-----------	------	---------