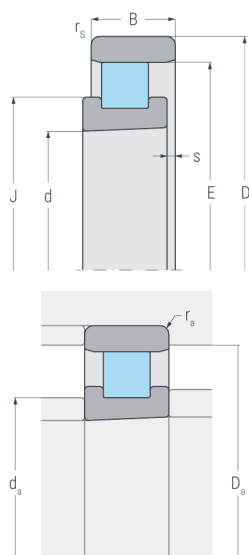


N1938K.M1.HP

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)	190	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	260	Außendurchmesser
B	(mm)	33	Breite
r_{s min}	(mm)	1.1	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	242	Laufbahndurchmesser Außenring
J	(mm)	214.8	Borddurchmesser Innenring
s	(mm)	4.2	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_{a h12}	(mm)	208	Durchmesser der Wellenschulter
D_{a H12}	(mm)	244	Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1.1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	218	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	361	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	36.2	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_{G Grease}	(min ⁻¹)	3400	Grenzdrehzahl, Fettschmierung
n_{G Oil}	(min ⁻¹)	3800	Grenzdrehzahl, Ölschmierung

Gewicht

kg	5	Gewicht
-----------	---	---------