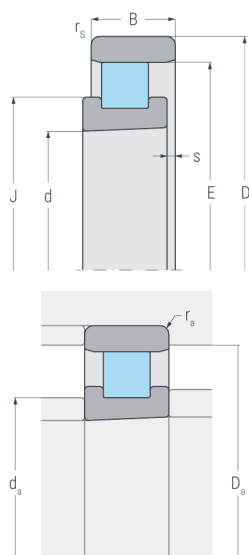


N1017K.M1.HP

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)	85	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	130	Außendurchmesser
B	(mm)	22	Breite
r_{s min}	(mm)	1	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	118.5	Laufbahndurchmesser Außenring
J	(mm)	100.7	Borddurchmesser Innenring
s	(mm)	3	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_a h12	(mm)	96.5	Durchmesser der Wellenschulter
D_a H12	(mm)	120	Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	78.6	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	104	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	12.8	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_{G Grease}	(min ⁻¹)	8000	Grenzdrehzahl, Fettschmierung
n_{G Oil}	(min ⁻¹)	9000	Grenzdrehzahl, Ölschmierung

Gewicht

kg	1.04	Gewicht
-----------	------	---------