

N1076K.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 Qualitätswälzlagerteil



Abmessungen

d	(mm)	380	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	560	Außendurchmesser
B	(mm)	82	Breite
r_{s min}	(mm)	5	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	515	Laufbahndurchmesser Außenring
J	(mm)	441.6	Borddurchmesser Innenring
s	(mm)	9.3	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_{a h12}	(mm)	425	Durchmesser der Wellenschulter
D_{a H12}	(mm)	520	Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	5	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	1160	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	1970	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	157	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_{G Grease}	(min ⁻¹)	1400	Grenzdrehzahl, Fettschmierung
n_{G oil}	(min ⁻¹)	1600	Grenzdrehzahl, Ölschmierung

Gewicht

kg		66.8	Gewicht
-----------	--	------	---------