

61968M

Rillenkugellager, einreihig, wälzkörpergeführter Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



Abmessungen

d	(mm)	340	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	460	Außendurchmesser
B	(mm)	56	Breite
r_{s min}	(mm)	3	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	423	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	377.8	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	352	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	448	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	3	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	300	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	501	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	13.1	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	3000	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	1650	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg	26.1	Gewicht
-----------	------	---------