

60880M

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



Abmessungen

d	(mm)	400	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	500	Außendurchmesser
B	(mm)	31	Breite
r_{s min}	(mm)	2	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	464	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	436	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	409	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	491	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	171	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	269	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	6.28	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	2000	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	1100	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg	14.9	Gewicht
-----------	------	---------