

6080M

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



Abmessungen

d	(mm)	400	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	600	Außendurchmesser
B	(mm)	90	Breite
r_{s min}	(mm)	5	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	536	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	465	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	418	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	582	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	4	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	520	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	870	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	23.5	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	1800	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	1400	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg	90.6	Gewicht
-----------	------	---------