

60840M

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



Abmessungen

d	(mm)	200	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	250	Außendurchmesser
B	(mm)	16	Breite
r_{s min}	(mm)	1	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	232	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	218	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	205	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	245	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	48.6	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	66.9	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	2.23	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	4200	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	2000	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg	1.93	Gewicht
-----------	------	---------