

60836M

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



Abmessungen

d	(mm)	180	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	225	Außendurchmesser
B	(mm)	14	Breite
r_{s min}	(mm)	0.6	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	209	Borndurchmesser Außenring
J	(mm)	196	Borndurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	183	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	222	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	0.6	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	41.7	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	56.7	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	2.01	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	4700	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	2100	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg		1.37	Gewicht
-----------	--	------	---------