

60830M

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



Abmessungen

d	(mm)	150	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	190	Außendurchmesser
B	(mm)	13	Breite
r_{s min}	(mm)	0.6	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	176	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	164	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	153	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	187	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	0.6	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	36.2	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	45.5	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	1.75	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	5600	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	2500	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg	0.961	Gewicht
-----------	-------	---------