

60930M

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



Abmessungen

d	(mm)	150	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	210	Außendurchmesser
B	(mm)	19	Breite
r_{s min}	(mm)	1.1	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	189	Borndurchmesser Außenring
J	(mm)	171	Borndurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	156	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	204	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	63.8	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	72.4	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	2.74	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	5300	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	2900	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg		2.22	Gewicht
-----------	--	------	---------