

6038M

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



Abmessungen

d	(mm)	190	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	290	Außendurchmesser
B	(mm)	46	Breite
r_{s min}	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	259.3	Borrdurchmesser Außenring
J	(mm)	221.8	Borrdurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	200	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	280	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2.1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	219	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	261	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	8.77	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	3900	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	3100	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg		11.3	Gewicht
-----------	--	------	---------