

60948M

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



Abmessungen

d	(mm)	240	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	320	Außendurchmesser
B	(mm)	25	Breite
r_{s min}	(mm)	1.5	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	292	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	269	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	247	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	313	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1.5	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	107	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	142	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	4.29	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	3300	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	2000	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg	6.05	Gewicht
-----------	------	---------