

61964M

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



Abmessungen

d	(mm)	320	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	440	Außendurchmesser
B	(mm)	56	Breite
r_{s min}	(mm)	3	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	402	Borrdurchmesser Außenring
J	(mm)	358	Borrdurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	332	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	428	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	3	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	314	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	486	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	13	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	3200	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	1750	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg		25.5	Gewicht
-----------	--	------	---------