

61876M

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



Abmessungen

d	(mm)	380	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	480	Außendurchmesser
B	(mm)	46	Breite
r_{s min}	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	445.9	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	414.1	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	390	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	470	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2.1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	237	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	391	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	9.82	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	3000	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	1450	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg	20.2	Gewicht
-----------	------	---------