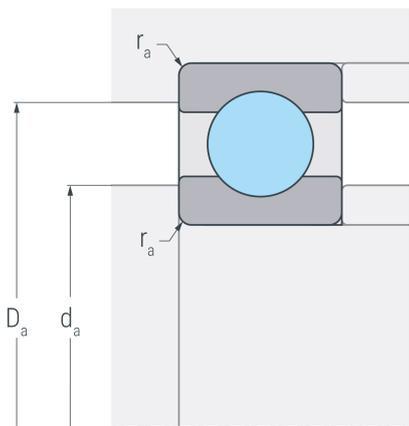


60960M

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



Abmessungen

d	(mm)	300	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	420	Außendurchmesser
B	(mm)	37	Breite
r_{s min}	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	379	Borrdurchmesser Außenring
J	(mm)	341	Borrdurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	310	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	410	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2.1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	222	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	309	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	8.25	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	2500	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	1700	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg		17.3	Gewicht
-----------	--	------	---------