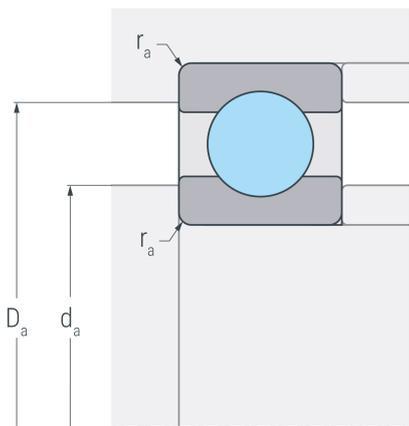


61880M

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



Abmessungen

d	(mm)	400	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	500	Außendurchmesser
B	(mm)	46	Breite
r_{s min}	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	467.2	Borrdurchmesser Außenring
J	(mm)	433.1	Borrdurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	410	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	490	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2.1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	240	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	401	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	9.93	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	2800	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	1350	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg		20.9	Gewicht
-----------	--	------	---------