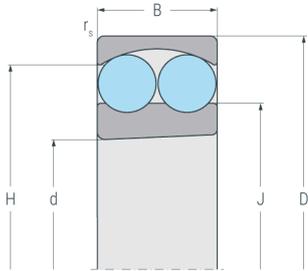
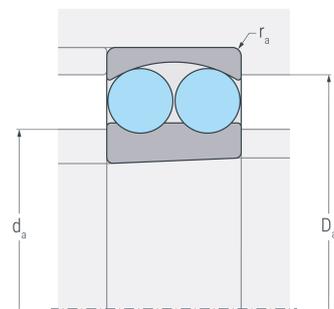


# 2319K.M



...K



...K

## Abmessungen

<b>d</b>	(mm)	95	Bohrungsdurchmesser
<b>D</b>	(mm)	200	Außendurchmesser
<b>B</b>	(mm)	67	Breite
<b>r<sub>s min</sub></b>	(mm)	3	minimaler Kantenabstand
<b>H</b>	(mm)	168.5	Borrdurchmesser Außenring
<b>J</b>	(mm)	121.6	Borrdurchmesser Innenring

## Anschlussmaße

<b>d<sub>a min</sub></b>	(mm)	109	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
<b>D<sub>a max</sub></b>	(mm)	186	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
<b>r<sub>a max</sub></b>	(mm)	2.1	maximaler Rundungsradius

## Leistungsdaten

<b>C<sub>r</sub></b>	(kN)	163	dynamische Tragzahl, radial
<b>C<sub>0r</sub></b>	(kN)	64	statische Tragzahl, radial
<b>C<sub>ur</sub></b>	(kN)	3.35	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
<b>n<sub>G</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	4800	Grenzdrehzahl
<b>n<sub>B</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	4700	Bezugsdrehzahl

## Gewicht

<b>kg</b>		10.3	Gewicht
-----------	--	------	---------



# 2319K.M

## Berechnungsfaktoren

<b>e</b>	0.38	Grenzwert für $F_a / F_r$
<b>Y<sub>1</sub></b>	1.7	dynamischer Axiallastfaktor für $F_a / F_r \leq e$
<b>Y<sub>2</sub></b>	2.6	dynamischer Axiallastfaktor für $F_a / F_r > e$
<b>Y<sub>0</sub></b>	1.7	statischer Axiallastfaktor