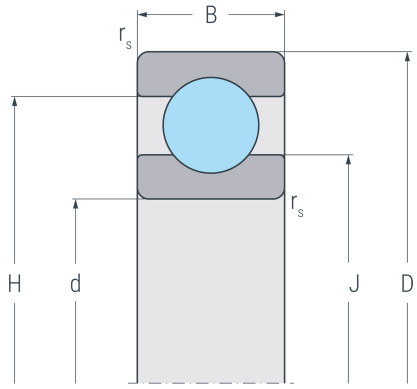
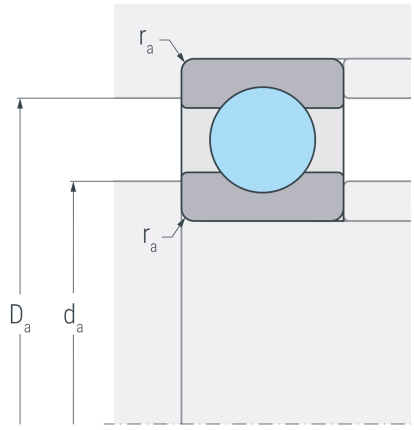
60816M

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





Abmessungen

d	(mm)	80	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	100	Außendurchmesser
B	(mm)	8	Breite
$r_{s\ min}$	(mm)	0.3	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	93.5	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	86.5	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

$d_{a\ min}$	(mm)	82	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$D_{a\ max}$	(mm)	98	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\ max}$	(mm)	0.3	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	13.2	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	13.5	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	0.565	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min^{-1})	11000	Grenzdrehzahl
n_B	(min^{-1})	4000	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg		0.149	Gewicht