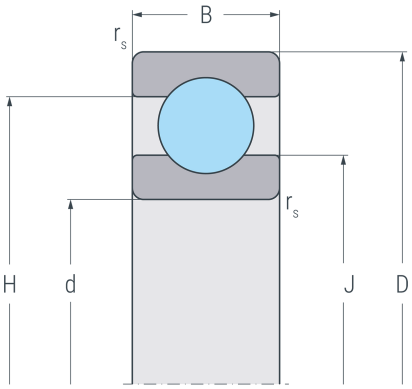
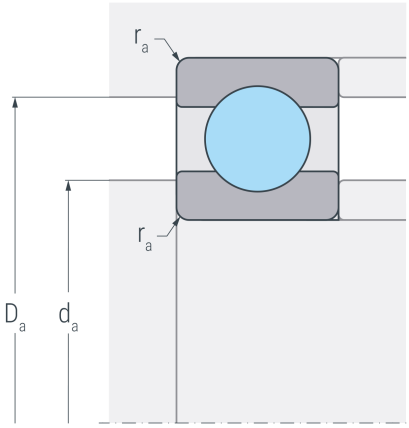
6203

Rillenkugellager, einreihig, Stahlblechkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl





Abmessungen

d	(mm)	17	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	40	Außendurchmesser
B	(mm)	12	Breite
$r_{s\ min}$	(mm)	0.6	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	32.8	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	24	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

$d_{a\ min}$	(mm)	21.3	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$D_{a\ max}$	(mm)	35.8	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\ max}$	(mm)	0.6	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	10.1	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	4.75	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	0.285	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min^{-1})	26000	Grenzdrehzahl
n_B	(min^{-1})	18000	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg		0.065	Gewicht