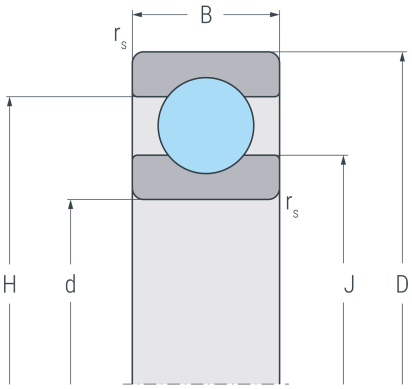
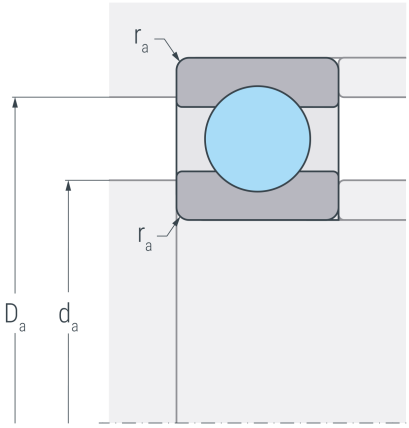
6319

Rillenkugellager, einreihig, Stahlblechkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl





Abmessungen

d	(mm)	95	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	200	Außendurchmesser
B	(mm)	45	Breite
$r_{s\ min}$	(mm)	3	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	166.9	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	128.7	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

$d_{a\ min}$	(mm)	109	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$D_{a\ max}$	(mm)	186	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\ max}$	(mm)	2.5	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	168	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	152	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	6.54	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min^{-1})	4600	Grenzdrehzahl
n_B	(min^{-1})	4800	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg		6.14	Gewicht