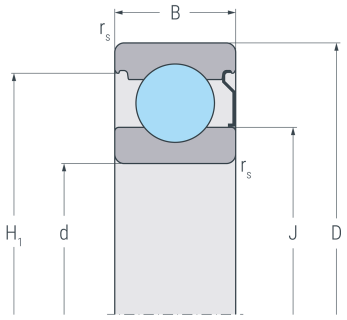
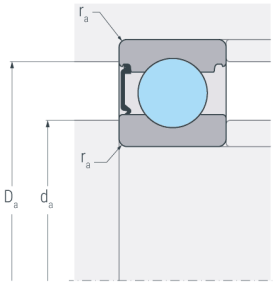
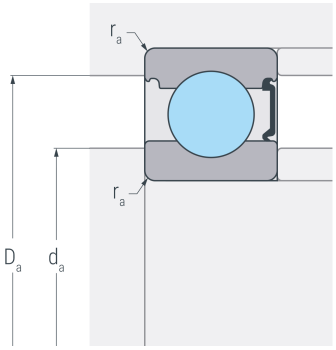
6011ZR

Rillenkugellager, einreihig, einseitig abgedeckt, Stahlblechkäfig,eine Deckscheibe,Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



ZR





Abmessungen

d	(mm)	55	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	90	Außendurchmesser
B	(mm)	18	Breite
$r_{s\ min}$	(mm)	1.1	minimaler Kantenabstand
H_1	(mm)	81.8	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	66.2	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

$d_{a\ min}$	(mm)	61	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$D_{a\ max}$	(mm)	84	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\ max}$	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	28.9	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	22.1	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	1.15	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min^{-1})	11000	Grenzdrehzahl
n_B	(min^{-1})	8300	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg		0.377	Gewicht