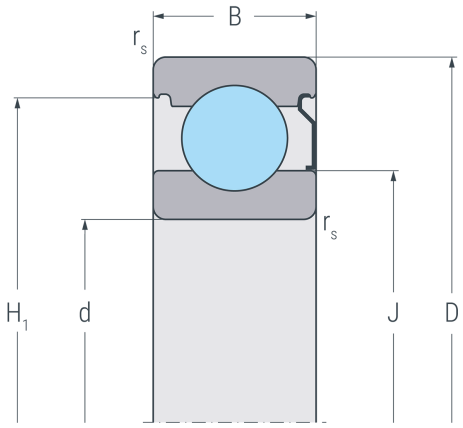
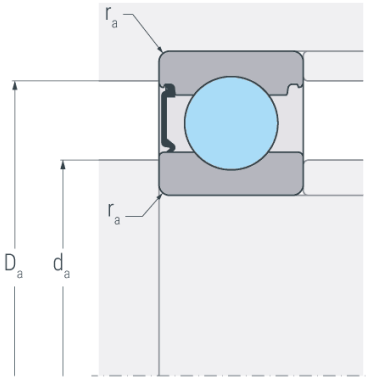
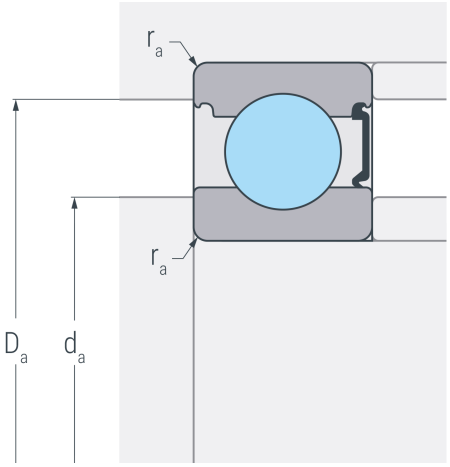
6010ZR

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



ZR





Abmessungen

d	50	mm	Bohrungsdurchmesser
D	80	mm	Außendurchmesser
B	16	mm	Breite
$r_{s\ min}$	1	mm	minimaler Kantenabstand
H_1	73.2	mm	Borddurchmesser Außenring
J	59.7	mm	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

$d_{a\ min}$	54.6	mm	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$D_{a\ max}$	75.4	mm	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\ max}$	1	mm	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	21.3	kN	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	15.2	kN	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	0.793	kN	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	12000	min^{-1}	Grenzdrehzahl
n_B	8900	min^{-1}	Bezugsdrehzahl

Gewicht

m	0.261	kg	Gewicht