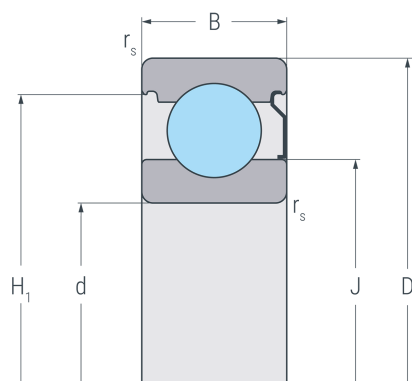
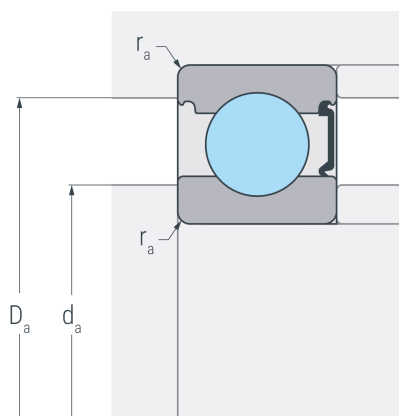
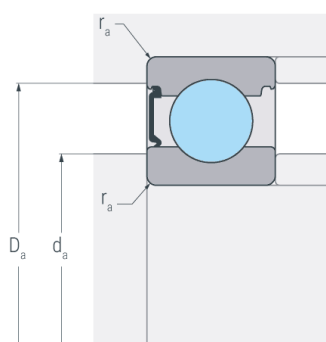


6412ZR

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



ZR



Abmessungen

d	(mm)	60	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	150	Außendurchmesser
B	(mm)	35	Breite
r_{s min}	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
H₁	(mm)	130.2	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	94.7	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	74	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	136	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2.1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	112	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	81.1	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	4.65	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	6100	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	5800	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg	2.89	Gewicht
-----------	------	---------