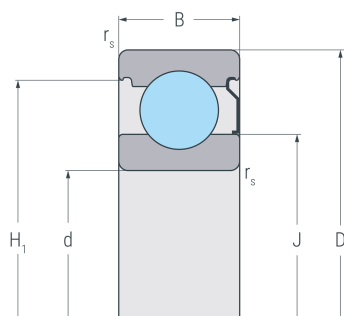
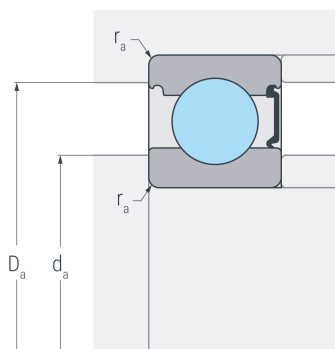
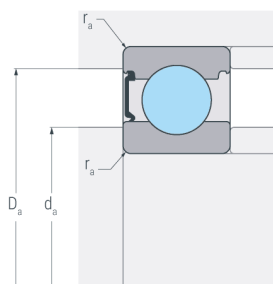


6205ZR

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



ZR



Abmessungen

d	(mm)	25	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	52	Außendurchmesser
B	(mm)	15	Breite
r_{s min}	(mm)	1	minimaler Kantenabstand
H₁	(mm)	45.7	Borrdurchmesser Außenring
J	(mm)	33.5	Borrdurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	30.6	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	46.4	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	15.2	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	8.24	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	0.429	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	20000	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	14000	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg	0.125	Gewicht
-----------	-------	---------