

6006ZR

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



ZR



Abmessungen

d	(mm)	30	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	55	Außendurchmesser
B	(mm)	13	Breite
r_{s min}	(mm)	1	minimaler Kantenabstand
H₁	(mm)	49.4	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	38.2	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	34.6	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	50.4	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	13.3	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	7.8	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	0.405	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	18000	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	13000	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg	0.115	Gewicht
-----------	-------	---------