

6222ZR

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



ZR



Abmessungen

d	(mm)	110	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	200	Außendurchmesser
B	(mm)	38	Breite
r_{s min}	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
H₁	(mm)	177.3	Borrdurchmesser Außenring
J	(mm)	138	Borrdurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	122	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	188	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2.1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	156	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	139	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	6.35	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	4500	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	4400	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg		4.57	Gewicht
-----------	--	------	---------