

6207.2ZR

Rillenkugellager, einreihig, befedet, Stahlblechkäfig, zwei Deckscheiben, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



2 ZR



Abmessungen

d	(mm)	35	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	72	Außendurchmesser
B	(mm)	17	Breite
r_{s min}	(mm)	1.1	minimaler Kantenabstand
H₁	(mm)	63.6	Borrdurchmesser Außenring
J	(mm)	47.2	Borrdurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	42	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	65	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1.1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	28.3	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	18.1	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	0.943	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	11000	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	10000	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg	0.288	Gewicht
-----------	-------	---------