

6314.2RSR

Rillenkugellager, einreihig, beidseitig abgedichtet, Stahlblechkäfig, zwei Dichtscheiben, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



2 RSR



Abmessungen

d	(mm)	70	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	150	Außendurchmesser
B	(mm)	35	Breite
r_{s min}	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
H₁	(mm)	130.2	Borrdurchmesser Außenring
J	(mm)	94.8	Borrdurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	82	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	138	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2.1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	121	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	93.5	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	4.65	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	2800	Grenzdrehzahl

Gewicht

kg	2.63	Gewicht
-----------	------	---------