

6009RSR

Rillenkugellager, einreihig, einseitig abgedichtet, Stahlblechkäfig, eine Dichtscheibe, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



RSR



Abmessungen

d	(mm)	45	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	75	Außendurchmesser
B	(mm)	16	Breite
r_{s min}	(mm)	1	minimaler Kantenabstand
H₁	(mm)	68.1	Borrdurchmesser Außenring
J	(mm)	54.2	Borrdurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	49.6	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	70.4	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	20.8	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	14.3	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	0.746	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	6000	Grenzdrehzahl

Gewicht

kg	0.231	Gewicht
-----------	-------	---------