

6018.2ZR

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



2 ZR



Abmessungen

d	(mm)	90	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	140	Außendurchmesser
B	(mm)	24	Breite
r_{s min}	(mm)	1.5	minimaler Kantenabstand
H₁	(mm)	126.8	Borndurchmesser Außenring
J	(mm)	106.2	Borndurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	97	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	133	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1.5	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	62.4	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	56.3	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	2.74	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	5000	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	5600	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg	1.18	Gewicht
-----------	------	---------