

6024.2ZR

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



2 ZR



Abmessungen

d	(mm)	120	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	180	Außendurchmesser
B	(mm)	28	Breite
r_{s min}	(mm)	2	minimaler Kantenabstand
H₁	(mm)	165.4	Borrdurchmesser Außenring
J	(mm)	139.4	Borrdurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	128.8	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	171.2	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	85.8	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	86.4	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	3.68	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	4000	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	4400	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg		2.11	Gewicht
-----------	--	------	---------