

6022

Rillenkugellager, einreihig, Stahlblechkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



Abmessungen

d	(mm)	110	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	170	Außendurchmesser
B	(mm)	28	Breite
r_{s min}	(mm)	2	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	150.8	Borndurchmesser Außenring
J	(mm)	128.7	Borndurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	118.8	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	161.2	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	83.3	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	81.4	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	3.59	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	5500	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	4800	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg	1.97	Gewicht
-----------	------	---------