

16022

Rillenkugellager, einreihig, Stahlblechkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



Abmessungen

d	(mm)	110	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	170	Außendurchmesser
B	(mm)	19	Breite
r_{s min}	(mm)	1	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	150.1	Borndurchmesser Außenring
J	(mm)	129.7	Borndurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	114.6	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	135.4	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	59.5	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	62.2	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	2.74	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	5500	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	3800	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg		1.49	Gewicht
-----------	--	------	---------