

6232M

Rillenkugellager, einreihig, wälzkörpergeführter Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



Abmessungen

d	(mm)	160	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	290	Außendurchmesser
B	(mm)	48	Breite
r_{s min}	(mm)	3	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	244.8	Borndurchmesser Außenring
J	(mm)	204.3	Borndurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	174	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	276	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2.5	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	222	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	264	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	9.17	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	4000	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	3000	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg		14.6	Gewicht
-----------	--	------	---------