

6212

Rillenkugellager, einreihig, Stahlblechkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



Abmessungen

d	(mm)	60	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	110	Außendurchmesser
B	(mm)	22	Breite
$r_{s \min}$	(mm)	1.5	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	95.7	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	75.7	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

$d_{a \min}$	(mm)	69	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$D_{a \max}$	(mm)	101	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a \max}$	(mm)	1.5	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	58.9	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	44	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	2.29	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min^{-1})	8500	Grenzdrehzahl
n_B	(min^{-1})	6700	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg	0.783	Gewicht
-----------	-------	---------