

6224

Rillenkugellager, einreihig, Stahlblechkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



Abmessungen

d	120 mm	Bohrungsdurchmesser
D	215 mm	Außendurchmesser
B	40 mm	Breite
$r_{s \min}$	2.1 mm	minimaler Kantenabstand
H	184.8 mm	Borndurchmesser Außenring
J	151.1 mm	Borndurchmesser Innenring

Anschlussmaße

$d_{a \min}$	132 mm	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$D_{a \max}$	203 mm	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a \max}$	2.1 mm	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	155 kN	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	147 kN	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	6.42 kN	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	4200 min ⁻¹	Grenzdrehzahl
n_B	4200 min ⁻¹	Bezugsdrehzahl

Gewicht

m	5.6 kg	Gewicht
----------	--------	---------