

6219

Rillenkugellager, einreihig, Stahlblechkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



Abmessungen

d	95 mm	Bohrungsdurchmesser
D	170 mm	Außendurchmesser
B	32 mm	Breite
$r_{s \min}$	2.1 mm	minimaler Kantenabstand
H	146.6 mm	Borddurchmesser Außenring
J	118.3 mm	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

$d_{a \min}$	107 mm	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$D_{a \max}$	158 mm	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a \max}$	2.1 mm	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	118 kN	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	97.4 kN	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	4.96 kN	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	5500 min ⁻¹	Grenzdrehzahl
n_B	4900 min ⁻¹	Bezugsdrehzahl

Gewicht

m	2.67 kg	Gewicht
----------	---------	---------