

6407.2ZR

Rillenkugellager, einreihig, befedet, Stahlblechkäfig, zwei Deckscheiben, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



2 ZR



Abmessungen

d	(mm)	35	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	100	Außendurchmesser
B	(mm)	25	Breite
$r_{s \min}$	(mm)	1.5	minimaler Kantenabstand
H_1	(mm)	85.8	Borrdurchmesser Außenring
J	(mm)	62	Borrdurchmesser Innenring

Anschlussmaße

$d_{a \min}$	(mm)	46	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$D_{a \max}$	(mm)	89	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a \max}$	(mm)	1.5	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	57.6	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	37.7	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	2.18	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min^{-1})	8500	Grenzdrehzahl
n_B	(min^{-1})	7800	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg	0.971	Gewicht
-----------	-------	---------