

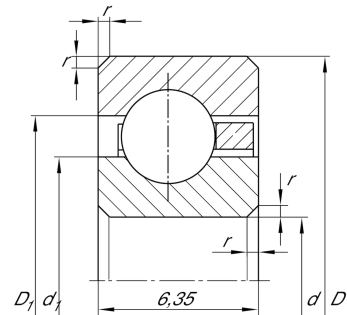


CSCA040

Deep groove ball bearing

Deep groove ball bearing, Thin section bearing CSCA, brass sheet metal cage

Informacje techniczne



Twoja aktualna wersja produktu

Logistical code	HLE	-
Type of Seal	Without	Not sealed
Cage	YH	Brass sheet metal
Dimensional / heat stabilization	SN	Rings dimensional stabilized up to 120°
Tolerance class	PL1	Class PL1, Normal
Radial internal clearance	PL1	Class PL1, Normal
Lubricant	Without	Bearing not greased

Main Dimensions & Performance Data

d	101,6 mm	Bore diameter
D	114,3 mm	Outside diameter
B	6,35 mm	Width
C _r	4.200 N	Basic dynamic load rating, radial
C _{0r}	5.200 N	Basic static load rating, radial
n _G	5.400 1/min	Limiting speed
≈m	90 g	Masa



Dimensions

r _{min}	0,6 mm	Minimum chamfer dimension
d ₁	106,3 mm	Shoulder diameter inner ring
D ₁	109,6 mm	Shoulder diameter outer ring

Temperature range

T _{min}	-30 °C	Operating temperature min.
T _{max}	120 °C	Operating temperature max.

Właściwości

- 

Obciążenie promieniowe
- 

Obciążenie osiowe jednokierunkowe
- 

Obciążenie osiowe dwukierunkowe
- 

Smarowanie smarem
- 

Smarowanie olejem
- 

Bez uszczelnienia