

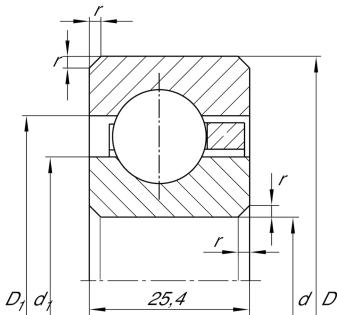


CSCG080

Deep groove ball bearing

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

Informacje techniczne



Twoja aktualna wersja produktu

Logistical code	HLE	-
Sealing	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	203,2 mm	Bore diameter
D	254 mm	Outside diameter
B	25,4 mm	Width
C _r	48.000 N	Basic dynamic load rating, radial
C _{0r}	57.000 N	Basic static load rating, radial
n _G	2.320 1/min	Limiting speed
≈m	2,94 kg	Masa



Dimensions

r _{min}	2 mm	Minimum chamfer dimension
d ₁	222,1 mm	Shoulder diameter inner ring
D ₁	235,2 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