

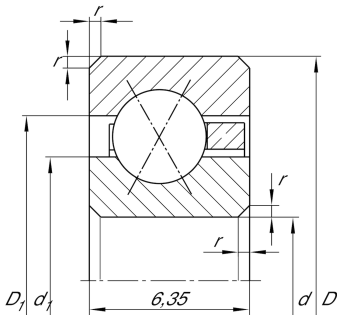


CSXA035

Four-point contact bearing

Four point contact bearing, Thin section bearing CSXA, brass sheet metal cage

Informacje techniczne



Twoja aktualna wersja produktu

Logistical code	HLE	-
Cage	YH	Brass sheet metal
Radial internal clearance	PL1	Class PL1, Normal
Lubricant	Without	Bearing not greased

Main Dimensions & Performance Data

d	88,9 mm	Bore diameter
D	101,6 mm	Outside diameter
B	6,35 mm	Width
C _r	5.300 N	Basic dynamic load rating, radial
C _{0r}	7.900 N	Basic static load rating, radial
n _G	3.850 1/min	Limiting speed
≈m	80 g	Masa

Dimensions

r _{min}	0,6 mm	Minimum chamfer dimension
d ₁	93,6 mm	Shoulder diameter inner ring
D ₁	96,9 mm	Shoulder diameter outer ring
α	30 °	Contact angle



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