

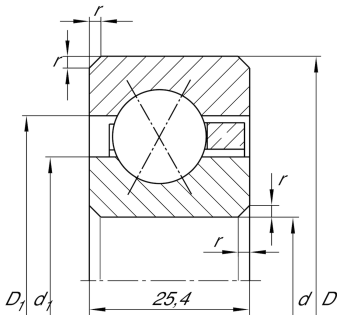


CSXG180

Four-point contact bearing

Four point contact bearing, Thin section bearing CSXG, 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	457,2 mm	Bore diameter
D	508 mm	Outside diameter
B	25,4 mm	Width
C _r	85.000 N	Basic dynamic load rating, radial
C _{0r}	219.000 N	Basic static load rating, radial
n _G	510 1/min	Limiting speed
≈m	6,21 kg	Masa

Dimensions

r _{min}	2 mm	Minimum chamfer dimension
d ₁	476,1 mm	Shoulder diameter inner ring
D ₁	489,2 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



Łożysko gabarytowe