

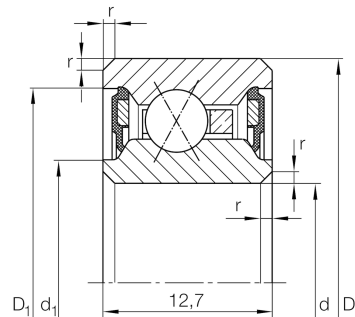


CSXU040-2RS

Four-point contact bearing

Four point contact bearing, Thin section bearing CSXU...-2RS, seals, brass sheet metal cage

Informacje techniczne



Twoja aktualna wersja produktu

Logistical code	HLE	-
Sealing	2RS	Contact seal on both sides
Cage	YH	Brass sheet metal
Tolerance class	PL1	Class PL1, Normal
Radial internal clearance	PL1	Class PL1, Normal
Lubricant	Lubricating grease	

Main Dimensions & Performance Data

d	101,6 mm	Bore diameter
D	120,65 mm	Outside diameter
B	12,7 mm	Width
C _r	10.400 N	Basic dynamic load rating, radial
C _{0r}	14.400 N	Basic static load rating, radial
n _G	2.190 1/min	Limiting speed
m	250 g	Masa



Dimensions

r_{min}	0,38 mm	Minimum chamfer dimension
d_1	108,6 mm	Shoulder diameter inner ring
D_1	113,6 mm	Shoulder diameter outer ring
d_1	105,4 mm	Caliber diameter inner ring
D_1	115,5 mm	Caliber diameter outer ring
α	30 °	Contact angle

Temperature range

T_{min}	-25 °C	Operating temperature min.
T_{max}	120 °C	Operating temperature max.

Właściwości

-  Obciążenie promieniowe
-  Obciążenie osiowe jednokierunkowe
-  Obciążenie osiowe dwukierunkowe
-  Smarowanie dożywotnie, bezobsługowe
-  Smarowanie smarem
-  Uszczelnienie dwustronne