

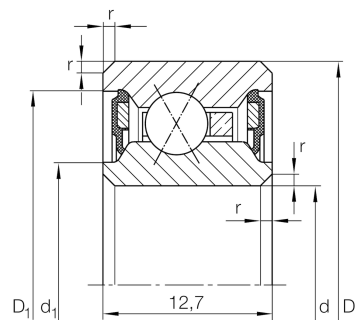


CSXU090-2RS

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	-
Cage	YH	Brass sheet metal
Radial internal clearance	PL1	Class PL1, Normal
Lubricant	Lubricating grease	

Main Dimensions & Performance Data

d	228,6 mm	Bore diameter
D	247,65 mm	Outside diameter
B	12,7 mm	Width
C _r	13.800 N	Basic dynamic load rating, radial
C _{0r}	31.500 N	Basic static load rating, radial
n _G	870 1/min	Limiting speed
≈m	0,54 kg	Masa

Dimensions

r _{min}	0,38 mm	Minimum chamfer dimension
d ₁	235,6 mm	Shoulder diameter inner ring
D ₁	240,6 mm	Shoulder diameter outer ring
d ₁	232,4 mm	Caliber diameter inner ring
D ₁	242,2 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