

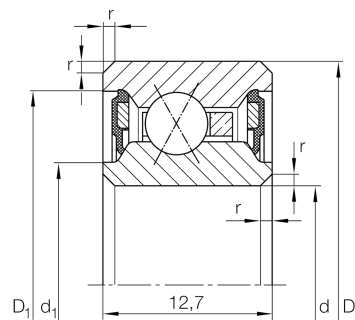


CSXU110-2RS

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	279,4 mm	Bore diameter
D	298,45 mm	Outside diameter
B	12,7 mm	Width
C _r	14.800 N	Basic dynamic load rating, radial
C _{0r}	38.500 N	Basic static load rating, radial
n _G	690 1/min	Limiting speed
≈m	0,65 kg	Masa

Dimensions

r _{min}	0,38 mm	Minimum chamfer dimension
d ₁	286,4 mm	Shoulder diameter inner ring
D ₁	291,4 mm	Shoulder diameter outer ring
d ₁	283,2 mm	Caliber diameter inner ring
D ₁	293 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