



14.09.2026, 15:54:55 UTC

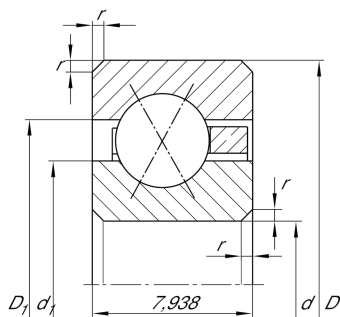
SCHAEFFLER

CSXB042

Four-point contact bearing

Four point contact bearing, Thin section bearing CSXB, 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	107,95 mm	Bore diameter
D	123,825 mm	Outside diameter
B	7,938 mm	Width
C _r	8.200 N	Basic dynamic load rating, radial
C _{0r}	12.600 N	Basic static load rating, radial
n _G	3.000 1/min	Limiting speed
m	140 g	Mass

Dimensions

r _{min}	1 mm	Minimum chamfer dimension
d ₁	113,8 mm	Shoulder diameter inner ring
D ₁	117,9 mm	Shoulder diameter outer ring
α	30 °	Contact angle

Karta katalogowa jest jedynie przeglądem wymiarów i podstawowych nośności wybranego produktu. Zawsze należy stosować się do wszystkich dalszych informacji i instrukcji dotyczących tego produktu. Na naszej stronie internetowej znajduje się formularz kontaktowy umożliwiający wysłanie zapytania o dalsze informacje



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