



25.08.2026, 05:41:45 UTC

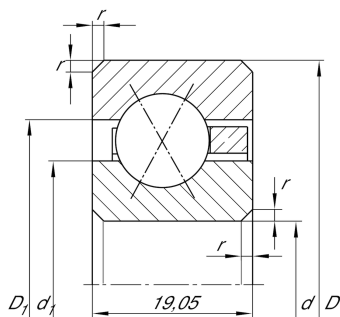
SCHAEFFLER

CSXF110

Four-point contact bearing

Four point contact bearing, Thin section bearing CSXF, 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	279,4 mm	Bore diameter
D	317,5 mm	Outside diameter
B	19,05 mm	Width
C _r	44.500 N	Basic dynamic load rating, radial
C _{0r}	92.000 N	Basic static load rating, radial
n _G	920 1/min	Limiting speed
m	2,18 kg	Mass

Dimensions

r min	2 mm	Minimum chamfer dimension
d 1	293,5 mm	Shoulder diameter inner ring
D 1	303,4 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