



26.08.2026, 04:52:08 UTC

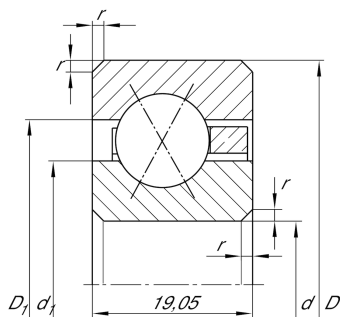
SCHAEFFLER

CSXF120

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	304,8 mm	Bore diameter
D	342,9 mm	Outside diameter
B	19,05 mm	Width
C _r	46.000 N	Basic dynamic load rating, radial
C _{0r}	100.000 N	Basic static load rating, radial
n _G	840 1/min	Limiting speed
m	2,36 kg	Mass

Dimensions

r _{min}	2 mm	Minimum chamfer dimension
d ₁	318,9 mm	Shoulder diameter inner ring
D ₁	328,8 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
-  Łożysko gabarytowe