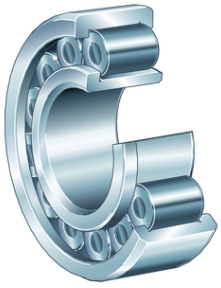
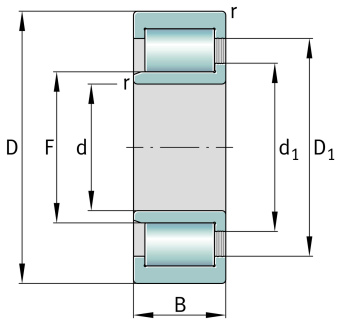


SL192344-TB-BR

Cylindrical roller bearing

Cylindrical roller bearing SL1923, full compl, roller set self-retaining, single row, semi-locating bearing, 2 ribs on outer ring, 1 rib on inner ring, type SL19

Informacje techniczne



Twoja aktualna wersja produktu

Number of rows	1	Single-row design

Main Dimensions & Performance Data

d	220 mm	Bore diameter
D	460 mm	Outside diameter
B	145 mm	Width
C_r	2.650.000 N	Basic dynamic load rating, radial
C_{0r}	3.450.000 N	Basic static load rating, radial
C_{ur}	360.000 N	Fatigue load limit, radial
n_G	910 1/min	Limiting speed
$n_{\vartheta r}$	520 1/min	Reference speed
≈m	108,94 kg	Masa

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

Dimensions

D_1	388,3 mm	Shoulder diameter outer ring
$D_{a\ max}$	388 mm	Maximum diameter of housing shoulder
d_1	297 mm	Shoulder diameter inner ring
$d_{a\ min}$	266,5 mm	Minimum diameter shaft shoulder
$d_{c\ min}$	297 mm	Minimum shaft shoulder
F	266,7 mm	Raceway diameter inner ring
$r_{a\ max}$	5 mm	Maximum fillet radius
r_{min}	5 mm	Minimum chamfer dimension
s	7 mm	Axial displacement

Temperature range

T_{min}	-30 °C	Operating temperature min.
T_{max}	120 °C	Operating temperature max.

Właściwości

- Obciążenie promieniowe
- Obciążenie osiowe jednokierunkowe
- Smarowanie smarem
- Smarowanie olejem
- Bez uszczelnienia
- Łożysko gabarytowe

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