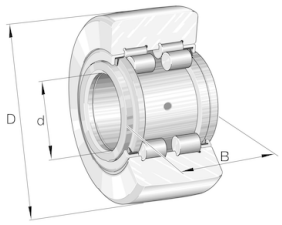


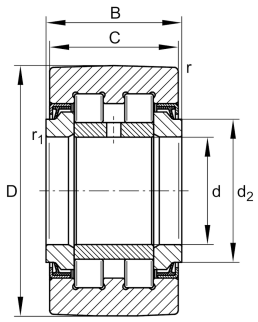
PWTR2052-2RS-XL

Yoke type track roller

Yoke type track rollers PWTR..-2RS-XL, double row cylindrical roller bearings with particularly thick-walled outer ring, with a central rib, full complement cylindrical roller set and an inner ring, the outer ring is guided axially by the central rib and rolling elements, protected lip seal on both sides, X-life design

X-life

Informacje techniczne



Twoja aktualna wersja produktu

Sealing	2RS	Protected lip seal on both sides
Outer ring profile	IOP	Optimized INA-profile
Relubrication	IR	Via inner ring

Main Dimensions & Performance Data

d	20 mm	Bore diameter
D	52 mm	Outside diameter
B	25 mm	Width of the bearing
$C_{r\,w}$	27.000 N	Basic dynamic load rating, radial
$C_{0r\,w}$	35.500 N	Basic static load rating, radial
$C_{ur\,w}$	4.350 N	Fatigue load limit, radial
$n_{D\,G}$	3.800 1/min	Speed on permanent grease lubrication
$F_{0r\,per}$	35.500 N	Permissible static load, radial
$F_{r\,per}$	31.000 N	Permissible dynamic load outer ring, radial
≈m	0,311 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

C	24 mm	Width, outer ring
d_2	27 mm	Stop diameter of thrust washer
r_{min}	1 mm	Minimum chamfer dimension
$r_{1\,min}$	0,5 mm	Minimum chamfer dimension

Właściwości

- F_r Obciążenie promieniowe
- F_a Obciążenie osiowe jednokierunkowe
- F_a Obciążenie osiowe dwukierunkowe
- L_h Smarowanie dożywotnie, bezobsługowe
- Smarowanie smarem
- Uszczelnienie dwustronne

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