**PWTR35-2RS-XL**

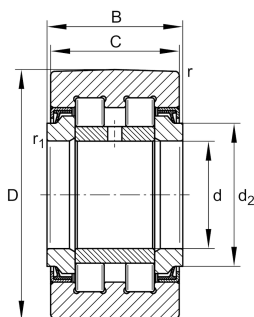
Yoke type track roller

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

Materiálové číslo Schaeffler:
0645543920000

X-life

Technické informace



Vaše aktuální varianta produktu

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

Main Dimensions & Performance Data

d	35 mm	Bore diameter
D	72 mm	Outside diameter
B	29 mm	Width, inner ring
C _{rw}	39.000 N	Basic dynamic load rating, radial
C _{0rw}	53.000 N	Basic static load rating, radial
C _{urw}	7.100 N	Fatigue load limit, radial
n _{DG}	1.800 1/min	Speed on permanent grease lubrication
F _{0r per}	53.000 N	Permissible static load, radial
F _{r per}	38.500 N	Permissible dynamic load outer ring, radial
≈m	0,617 kg	Hmotnost



Dimensions

C	28 mm	Width, outer ring
d 2	44 mm	Stop diameter of thrust washer
r min	1,1 mm	Minimum chamfer dimension
r 1 min	0,6 mm	Minimum chamfer dimension

Vlastnosti

-  Radiální zatížení
-  Axiální zatížení v jednom směru
-  Axiální zatížení ve dvou směrech
-  Celoživotní mazání bez nutnosti údržby
-  Mazání (plastickým) mazivem
-  Utěsněné na obou stranách