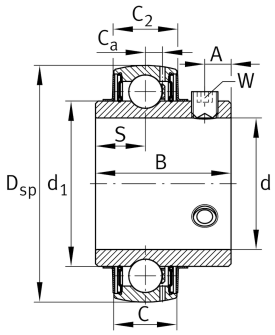
FAG

UC215-46

Radial insert ball bearing

Radial insert ball bearings UC, spherical outer ring, location by grub screws, RSR seals on both sides

Informacje techniczne



Main Dimensions & Performance Data

d	73,025 mm	Bore diameter
d	73,025 mm	Bore diameter, inch
D_{SP}	130 mm	Outside diameter
B	77,8 mm	Width
C_{0r}	44.500 N	Basic static load rating, radial
C_{ur}	2.300 N	Fatigue load limit, radial
C_r	66.000 N	Basic dynamic load rating, radial
≈m	2,28 kg	Masa

Dimensions

C	32 mm	Width, outer ring
C_2	33,4 mm	Sealing total width
S	33,3 mm	Distance raceway
d_1	90 mm	Rib diameter inner ring
C_a	8,5 mm	Distance to lubrication hole
A	12 mm	Distance thread

Temperature range

T_{min}	-20 °C	Operating temperature min.
T_{max}	100 °C	Operating temperature max.

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

Calculation factors

f_0	14,6	Calculation factor

Właściwości

- Obciążenie promieniowe
- Obciążenie osiowe jednokierunkowe
- Obciążenie osiowe dwukierunkowe
- Smarowanie dożywotnie, bezobsługowe
- Smarowanie smarem
- Uszczelnienie dwustronne
- Nieosiowość statyczna

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