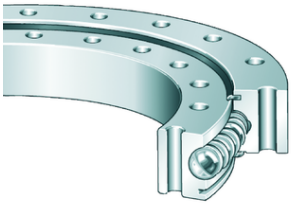
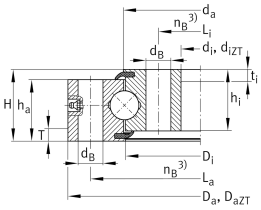


VSU250755

Slewing ring, 4 point contact bearing, without gear teeth

Slewing Ring, Four Point contact bearing,
without gear teeth

Informacje techniczne



Main Dimensions & Performance Data

d_i	655 mm	Inner diameter inner ring
H	63 mm	Height
D_a	855 mm	Outside Diameter
h_a	54 mm	Width outer ring
h_i	54 mm	Width inner ring
	0,03 mm	Normal radial clearance min.
	0,13 mm	Normal radial clearance max.
	0,05 mm	Normal axial clearance min.
	0,24 mm	Normal axial clearance max.
≈m	89,06 kg	Masa

Dimensions

D_i	753 mm	Inner diameter outer ring
d_a	757 mm	Outside diameter inner ring
d_B	22 mm	Fixing bore
L_a	815 mm	Pitchcircle diameter fixing holes outer ring
n_a	24	Number of fixing holes in outer ring
L_i	695 mm	Pitchcircle diameter fixing holes inner ring
n_i	24	Number of fixing holes in inner ring
$F_{r\,zul}$	290.400 N	Max. radial load fixing screws (friction locking)

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}	-25 °C	Operating temperature min.
T_{max}	80 °C	Operating temperature max.

Calculation factors

C_a	340.000 N	Basic dynamic load rating, axial
C_{0a}	2.700.000 N	Basic static load rating, axial
C_r	305.000 N	Basic dynamic load rating, radial (for radial load only)
C_{0r}	1.230.000 N	Basic static load rating, radial (for radial load only)

Właściwości

Obciążenie promieniowe

Obciążenie osiowe jednokierunkowe

Obciążenie osiowe dwukierunkowe

Momenty względem wszystkich osi

Smarowanie smarem

Uszczelnienie dwustronne

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