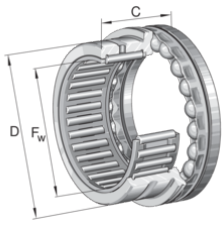


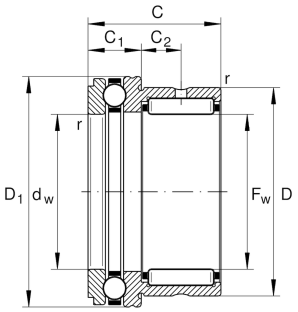
NKX17-XL

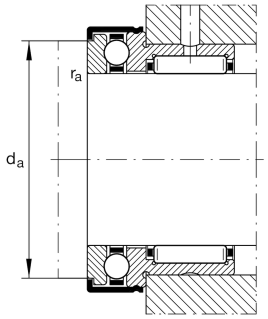
Needle roller/axial ball bearing

Needle roller/axial ball bearings NKX, axial component, single direction, to DIN 5429, without end cap, for oil lubrication

X-life

Informacje techniczne





Twoja aktualna wersja produktu

Sealing	Without
Cage	Standard

Main Dimensions & Performance Data

F_w	17 mm	Bore diameter
D	26 mm	Outside diameter
C	25 mm	Height
C_r	13.500 N	Basic dynamic load rating, radial
C_{0r}	15.000 N	Basic static load rating, radial
C_a	10.800 N	Basic dynamic load rating, axial
C_{0a}	18.200 N	Basic static load rating, axial
C_{ur}	2.800 N	Fatigue load limit, radial
C_{ua}	900 N	Fatigue load limit, axial
n_G	8.500 1/min	Limiting speed
≈m	50,87 g	Masa

Mounting dimensions

d_a	25,7 mm	Mounting dimension shaft shoulder
$r_{a\ max}$	0,3 mm	Maximum recess radius

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

$D_{1\ max}$	30,1 mm	Maximum outerside diameter flange
$D_{2\ max}$	30,1 mm	Maximum outerside diameter flange
C_1	9 mm	Width of the axial brearing component
C_1	8 mm	Distance to lubrication hole
C_2	8 mm	Distance to lubrication hole
d_w	17 mm	Bore diameter of shaft washer
r_{min}	0,3 mm	Minimum chamfer dimension

Temperature range

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

Additional information

	IR14X17X17-XL	Suitable inner rings IR

Właściwości

Obciążenie promieniowe

Obciążenie osiowe jednokierunkowe

Smarowanie smarem

Smarowanie olejem

Bez uszczelnienia

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