FAG

NU2228-E-XL-MCA

Cylindrical roller bearing

Cylindrical roller bearing NU20..-E-XL-MCA, with cage, single row, non-locating bearing, 2 ribs on outer ring, 0 ribs on inner ring (smooth), type NU, Running accuracy in P6

Informacje techniczne

Twoja aktualna wersja produktu

Design	Standard	
Cage	MCA	Messing Käfig, einteilig, bordgeführt am Außenring
Number of rows	1	Single-row design

Main Dimensions & Performance Data

d	140 mm	Bore diameter
D	250 mm	Outside diameter
B	68 mm	Width
C_r	670.000 N	Basic dynamic load rating, radial
C_{0r}	830.000 N	Basic static load rating, radial
C_{ur}	134.000 N	Fatigue load limit, radial
n_G	4.900 1/min	Limiting speed
$n_{\vartheta r}$	2.050 1/min	Reference speed
≈m	14,59 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

Mounting dimensions

$d_{a\ min}$	154 mm	Minimum diameter shaft shoulder
$d_{a\ max}$	166 mm	Maximum diameter of shaft shoulder
$d_{b\ min}$	171 mm	Minimum shaft shoulder
$D_{a\ max}$	236 mm	Maximum diameter of housing shoulder
$r_{a\ max}$	2,5 mm	Maximum recess radius
$r_{a1\ max}$	2,5 mm	Maximum recess radius

Dimensions

r_{min}	3 mm	Minimum chamfer dimension
$r_{1\ min}$	3 mm	Minimum chamfer dimension
s	7 mm	Axial displacement
E	225 mm	Raceway diameter outer ring
F	169 mm	Raceway diameter inner ring
$D_{1\ min}$	216,7 mm	Minimum rib diameter outer ring

Temperature range

T_{min}	-30 °C	Operating temperature min.
T_{max}	150 °C	Operating temperature max.

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