



Image may differ from product. See technical specification for details.

6305 NR/C3

Deep groove ball bearing with snap ring

Single row deep groove ball bearings with a snap ring groove are particularly versatile, have low friction and are optimized for low noise and low vibration, which enables high rotational speeds. They accommodate radial and axial loads in both directions, are easy to mount, and require less maintenance than many other bearing types. The snap ring, fitted in an annular groove in the outer ring, facilitates axial location of the bearings within their housings.

- Snap ring facilitates axial location within housing
- Simple, versatile and robust design
- Low friction and high-speed capability
- Accommodate radial and axial loads in both directions
- Require little maintenance

Pregled

Dimensions

Bore diameter	25 mm
Outside diameter	62 mm
Width	17 mm

Performance

Basic dynamic load rating	23.4 kN
Basic static load rating	11.6 kN
Reference speed	24 000 r/min
Limiting speed	16 000 r/min
SKF performance class	SKF Explorer

Properties

Filling slots	Without
Number of rows	1
Locating feature, bearing outer ring	Snap ring (fitted)
Bore type	Cylindrical
Cage	Sheet metal
Matched arrangement	No
Radial internal clearance	C3
Material, bearing	Bearing steel
Coating	Without
Sealing	Without
Lubricant	None
Relubrication feature	Without

Logistics

Product net weight	0.227 kg
eClass code	23-05-08-01
UNSPSC code	31171504

Odredbe i uslovi

Ulaskom i korišćenjem veb sajta koji je u vlasništvu AB SKF (publ.) (556007-3495 · Gothenburg) ("SKF"), prihvataate sledeće uslove korišćenja:

Odricanje od garancije i ograničenja odgovornosti

Iako su preduzete sve mere u cilju osiguravanja tačnosti informacija na ovom veb-sajtu/aplikaciji, kompanija SKF pruža informacije „ONAKO KAKO IH DOBIJE“ i NE PRIZNAJE NIKAKVE GARANCIJE, IZRIČITE ILI IMPLICIRANE, UKLJUČUJUĆI, ALI NE OGRANIČAVAJUĆI SE NA IMPLICIRANE GARANCIJE PODESNOSTI ZA TRGOVINU I PODESNOSTI ZA ODREĐENU SVRHU. Prihvataate činjenicu da koristite ovaj veb-sajt/aplikaciju na sopstveni rizik, da preuzimate punu odgovornost za sve troškove povezane sa upotrebom ovog veb- sajta/aplikacije, i da kompanija SKF neće biti odgovorna ni za kakve direktne, slučajne, posledične ili indirektne štete koje nastanu usled vašeg pristupanja ovom veb-sajtu/aplikaciji ili korišćenja informacija ili softvera koji su dostupni na ovom veb-sajtu/aplikaciji.

Bilo koje garancije i prikazi na ovom veb-sajtu/aplikaciji za proizvode kompanije SKF ili usluge koje kupite ili koristite biće dogovorene u skladu sa odredbama i uslovima u ugovoru za date proizvode ili usluge.

Dalje, za veb-sajtove/aplikacije koji nisu u vlasništvu kompanije SKF, a dati su kao referenca na našem veb-sajtu/aplikaciji ili je njihova hiperveza tu postavljena, kompanija SKF ne daje garancije koje se odnose na tačnost ili pouzdanost informacija na ovom veb-sajtu/aplikaciji i ne preuzima odgovornost za kreiranje ili objavljene materijale od strane trećih strana, koji se tamo mogu naći. Pored toga, kompanija SKF ne garantuje da na ovom veb-sajtu/aplikaciji ili na povezanim veb-sajtovima/aplikacijama nema virusa ili drugih štetnih elemenata.

Treća strana

Kada gledate sadržaj YouTube putem SKF veb sajtova (i.e. using [YouTube API Services](#)), saglasni ste sa [YouTube Terms of Service](#).

Autorsko pravo

Autorska prava za ovaj veb-sajt/aplikaciju i autorska prava za informacije i softver koji su dostupni na ovom veb-sajtu/aplikaciji su u vlasništvu kompanije SKF ili njenih izdavaoca licenci. Sva prava su zadržana. Svi licencirani materijali imaju referencu za izdavaoca licence koji je kompaniji SKF odobrio korišćenje materijala. Informacije i softver koji su dostupni na ovom veb-sajtu/aplikaciji ne smeju biti reprodukovani, duplirani, kopirani, preneseni, distribuirani, skladišteni, modifikovani, preuzeti ili na drugi način iskorišćeni u bilo koje komercijalne svrhe bez prethodnog napismenog odobrenja kompanije SKF. Međutim, oni mogu biti reprodukovani, sačuvani ili preuzeti za upotrebu od strane pojedinaca bez prethodne napismenog odobrenja kompanije SKF. Ni pod kakvim okolnostima ove informacije ili softver ne smeju biti dostavljeni trećim stranama.

Ovaj veb-sajt/aplikacija sadrži pojedine slike koje se koriste pod licencom kompanije Shutterstock, Inc.

Zaštitni znakovi i patent

Svi zaštitni znakovi, nazivi brendova i logotipi korporacija prikazani na veb-sajtu/aplikaciji su vlasništvo kompanije SKF ili izdavaoca njihovih licenci i ne mogu se koristiti na bilo koji drugi način bez prethodnog napismenog odobrenja kompanije SKF. Svi licencirani zaštitni znakovi objavljeni na ovom veb-sajtu/aplikaciji imaju referencu za izdavaoca licence koji je kompaniji SKF odobrio korišćenje zaštitnog znaka. Pristup veb-sajtu/aplikaciji ne pruža korisniku nikakvu licencu za bilo koji patent u vlasništvu ili licenciran od strane kompanije SKF.

Promene

Kompanija SKF zadržava pravo da u bilo kom trenutku izvrši promene ili dodatke na veb-sajtu/aplikaciji.