



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

## 61822/C3

### Deep groove ball bearing

Single row deep groove ball bearings 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.

- Simple, versatile and robust design
- Low friction
- High-speed capability
- Accommodate radial and axial loads in both directions
- Require little maintenance

# Apžvalga

## Dimensions

|                  |        |
|------------------|--------|
| Bore diameter    | 110 mm |
| Outside diameter | 140 mm |
| Width            | 16 mm  |

## Performance

|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| Basic dynamic load rating | 28.1 kN     |
| Basic static load rating  | 26 kN       |
| Reference speed           | 9 500 r/min |
| Limiting speed            | 5 600 r/min |

## Properties

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Filling slots                        | Without       |
| Number of rows                       | 1             |
| Locating feature, bearing outer ring | None          |
| 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 | 0.488 kg    |
| eClass code        | 23-05-08-01 |
| UNSPSC code        | 31171504    |

# Nuostatos ir sąlygos

Atverdami ir naudodami šią svetainę / programą, priklausančią bendrovei AB SKF ir jos skelbiamą (biržinė bendrovė) (556007-3495 Geteborgas) (toliau vadinama SKF), sutinkate su toliau nurodytomis sąlygomis ir nuostatomis:

## **Garantijos nepripažinimas ir atsakomybės ribojimas**

Nors buvo imtasi visų priemonių siekiant užtikrinti informacijos šioje svetainėje / programoje tikslumą, SKF pateikia šią informaciją „KAIP YRA“ ir NEPRIPAŽIŠTA VISŲ GARANTIJŲ, IŠREIKŠTŲ AR NUMANOMŲ, ĮSKAITANT, BET NEAPSIRIBOJANT, NUMANOMŲ PREKYBOS GARANTIJŲ AR TINKAMUMO KONKREČIAM TIKSLUI. Pripažįstate, kad prisiimate visišką atsakomybę už visas išlaidas, susijusias su šios svetainės / programos naudojimu, ir riziką, kad SKF nebus atsakinga už jokią tiesioginę, atsitiktinę, logiškai atsirandančią ar netiesioginę bet kokio pobūdžio žalą, kilusią dėl to, kad atvėrėte svetainę / programą, naudojote informaciją ar programas, prieinamas šioje svetainėje / programoje.

Dėl SKF produktų ar paslaugų, kuriuos pirksite ar naudosite, garantijų ir pristatymų šioje svetainėje / programoje bus susitarta ir tai bus pažymėta sutarties dėl tokių produktų ar paslaugų sąlygose ir nuostatose.

Be to, SKF neteikia garantijų dėl ne SKF svetainės / programose, kurios nurodomos mūsų svetainėje / programoje ar kurioms nurodyta sąsajų sistema, pateikiamos informacijos tikslumo ar patikimumo ir neprisiima atsakomybės už čia trečiųjų šalių sukurtą ar paskelbtą medžiagą. Taip pat SKF negarantuoja, kad ši svetainė / programa ar kitos susietos svetainės / programos neturi virusų ar kitų žalingų elementų.

## **Trečiųjų šalių paslaugos**

Žiūrėdami „YouTube“ turinį per SKF svetainę (-es) (t. y. naudodami „[YouTube“ API paslaugas](#)) sutinkate laikytis „[YouTube“ paslaugų teikimo sąlygų](#)“.

## **Autorių teisės**

Šios svetainės / programos informacijos ar programų autorių teisę turi SKF ar jos licencijos turėtojai. Visos teisės priklauso autoriams. Visa licencijuota medžiaga pateikiama nurodant licencijos turėtoją, suteikęs SKF teisę naudoti medžiagą. Be išankstinio rašytinio SKF sutikimo negalima atgaminti, dubliuoti, kopijuoti, perduoti, platinti, laikyti, keisti, parsisiųsti ar kitaip naudoti komerciniams tikslams informacijos ir programų, kurios prieinamos šioje svetainėje / programoje. Tačiau asmenys ją gali atkurti, laikyti ar parsisiųsti naudoti asmeniškai be išankstinio SKF rašytinio sutikimo. Jokiomis aplinkybėmis šios informacijos ar programų negalima teikti trečiosioms šalims.

Šioje svetainėje / programoje yra tam tikrų pagal „Shutterstock, Inc.“ licenciją naudojamų iliustracijų.

## **Prekių ženklai ir patentai**

Visi prekių ženklai, firminiai pavadinimai ar korporacijų logotipai, pateikti svetainėje / programoje, yra SKF ar jos licencijų teikėjų nuosavybė ir negali niekaip būti naudojami be išankstinio rašytinio SKF sutikimo. Visi licencijas turintys prekių ženklai, paskelbti šioje svetainėje / programoje, nurodo licencijos teikėją, suteikęs SKF teisę naudoti šį prekių ženklą. Įėjimas į šią svetainę / programą nesuteikia naudotojui licencijos pagal patentą, kurią turi ar kurios savininkė yra SKF.

## **Pakeitimai**

SKF pasilieka teisę daryti šios svetainės / programos ar šių sąlygų ir nuostatų pakeitimus bet kuriuo metu.