



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

6011-Z/C3

Deep groove ball bearing with seals or shields

Single row deep groove ball bearings with seals or shields 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 integral sealing can significantly prolong bearing service life because it keeps lubricant in the bearings and contaminants out.

- Integral sealing prolongs bearing service life
- 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	55 mm
Outside diameter	90 mm
Width	18 mm

Performance

Basic dynamic load rating	29.6 kN
Basic static load rating	21.2 kN
Reference speed	16 000 r/min
Limiting speed	10 000 r/min
SKF performance class	SKF Explorer

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	Shield on one side
Sealing type	Non-contact
Lubricant	None
Relubrication feature	Without

Logistics

Product net weight	0.379 kg
eClass code	23-05-08-01
UNSPSC code	31171504

Odredbe i uslovi

Pristupom i korištenjem ove web stranice / aplikacije u vlasništvu i objavljene od strane AB SKF (javno) (556007-3495 · Gothenburg) ("SKF"), slažete se sa sljedećim odredbama i uslovima:

Odricanje od garancije i ograničenje odgovornosti

Iako je poduzeta svaka mjera za osiguranje tačnosti podataka na ovoj web stranici / aplikaciji, SKF daje ovu informaciju "TAKVA KAKVA JESTE" i ODRIČE SE SVIH GARANCIJA, IZRIČITIH ILI POSLJEDIČNIH, UKLJUČUJUĆI, ALI SE NE OGRANIČAVAJUĆI, PREPOSTAVLJENIH GARANCIJA NA PRIKLADNOST ZA PRODAJU I NA PRIKLADNOST ZA ODREĐENU NAMJENU. Potvrđujete da je vaša upotreba ove web stranice / aplikacije isključivo na vaš vlastiti rizik, da se smatrate odgovornim za sve troškove koji su povezani s upotrebom ove web stranice / aplikacije i da SKF nije odgovoran za bilo kakvu direktnu, slučajnu, posljedičnu ili indirektnu štetu bilo koje vrste koja se može javiti uslijed vašeg pristupa ili upotrebe podataka ili softvera koji su dostupni na ovoj web stranici / aplikaciji.

Svaka garancija i reprezentacija na ovoj web stranici / aplikaciji za SKF proizvode ili usluge koje ste kupili ili koristite predmet je dogovorenih odredbi i uslova ugovora za taj proizvod ili uslugu.

Nadalje, za web stranice / aplikacije koje nisu SKF-ovo vlasništvo, a na koje se pozivamo na našoj web stranici / aplikaciji ili ako za njih postoji hiperveza, SKF ne daje nikakve garancije u vezi tačnosti ili pouzdanosti podataka te web stranice / aplikacije i ne preuzima nikakvu odgovornost za materijale izrađene ili objavljene od strane treće strane, a koje se tamo nalaze. Dodatno, SKF ne garantira da ova web stranica / aplikacija ili te druge povezane web stranice / aplikacije ne sadrže viruse ili druge štetne elemente.

Usluge treće strane

Kada gledate YouTube sadržaj preko SKF web stranice(a) (tj. koristeći [YouTube API usluge](#)), slažete se da budete obavezani [YouTube-ovim uslovima pružanja usluge](#).

Autorsko pravo

Autorsko pravo na ovu web stranicu / aplikaciju i autorsko pravo na informacije i softver koji su na raspolaganju na ovoj web stranici / aplikaciji zadržava SKF ili izdavaoci licenci. Sva prava su zadržana. Sav licencirani materijal vlasništvo je cenzora koji je SKF-u ustupio prava korištenja ovog materijala. Informacije i softver dostupan na ovoj web stranici / aplikaciji ne smiju se reproducirati, duplicirati, kopirati, prenositi, distribuirati, čuvati, mijenjati, preuzimati ili na neki drugi način iskorištavati u bilo koju komercijalnu svrhu bez prethodne pisane dozvole SKF-a. Međutim, on se može bez prethodnog pisanog odobrenja SKF-a reproducirati, čuvati i preuzimati za individualnu upotrebu. Ni pod kojim uvjetima ovaj softver i informacije ne smiju se davati trećoj strani.

Ova web stranica / aplikacija sadrži u sebi određene slike koje se koriste pod licencom od Shutterstock, Inc.

Zaštitni znakovi i patent

Svi zaštitni znakovi, nazivi brendova i korporacijski logotipovi koji se prikazuju na web stranici / aplikaciji, vlasništvo su SKF-a ili izdavaoca njihovih licenci, i ne smiju se koristiti ni na koji način bez prethodne pismene dozvole SKF-a. Svi licencirani zaštitni znaci objavljeni na ovoj web stranici / aplikaciji vlasništvo su izdavaoca licence koji je SKF-u ustupio pravo korištenja zaštitnog znaka. Pristup ovoj web stranici / aplikaciji ne garantira korisniku nikakve licence za patente koje SKF posjeduje ili za koje ima licencu.

Promjene

SKF zadržava pravo da u svakom trenutku izvrši promjenu ili dodatak ovoj web stranici / aplikaciji.