



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

6214-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

Огляд

Dimensions

Bore diameter	70 mm
Outside diameter	125 mm
Width	24 mm

Performance

Basic dynamic load rating	63.7 kN
Basic static load rating	45 kN
Reference speed	11 000 r/min
Limiting speed	7 000 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	1.07 kg
eClass code	23-05-90-90
UNSPSC code	31171504

Умови використання

Отримуючи доступ та використовуючи цей вебсайт / програму, які є власністю й опубліковані АВ SKF (публ.) (556007-3495, Гетеборг) («SKF»), ви погоджуєтеся на наступні положення та умови:

Припинення дії гарантії та обмеження відповідальності

Хоча ми доклали всіх зусиль, аби забезпечити достовірність інформації на цьому веб-сайті/у цій програмі, SKF надає цю інформацію «ЯК Є» і ВІДМОВЛЯЄТЬСЯ ВІД БУДЬ-ЯКИХ ГАРАНТІЙ, ПРЯМИХ ЧИ НЕПРЯМИХ, ВКЛЮЧНО З, АЛЕ НЕ ЛИШЕ, ПРЯМИМИ ГАРАНТІЯМИ ТОВАРНОЇ ЯКОСТІ І ВІДПОВІДНОСТІ КОНКРЕТНОМУ ПРИЗНАЧЕННЮ. Ви визнаєте, що користуєтеся цим веб-сайтом/програмою на власний ризик і повністю відповідальні за всі витрати, які це може викликати, а також що SKF не несе відповідальності за спричинену будь-яку пряму, випадкову, або непряму шкоду будь-якого типу, викликану використанням або доступом до інформації або програмного забезпечення на веб-сайті/у програмі.

Будь-які надані на цьому веб-сайті/у цій програмі гарантії та зображення продуктів або послуг SKF, які ви придбали чи використовуєте, відповідатимуть положенням та умовам, викладеним у контракті для названого продукту чи послуги.

Також, якщо веб-сайт/програма SKF посилається на веб-сайти/програми інших компаній (або надається гіперпосилання), компанія SKF не відповідальна за достовірність або надійність інформації на цих веб-сайтах/програмах і за матеріали, створені або опубліковані на них сторонніми особами. SKF також не гарантує, що цей веб-сайт/програма або інші пов'язані веб-сайти/програми не містять віруси або інші шкідливі елементи.

Авторські права

Авторські права на цей веб-сайт/програму і інформацію у них належать компанії SKF або її ліцензіарам. Усі права захищені. Будь-які матеріали, захищені ліцензією, посилаються на ліцензіара, який надав компанії SKF право на використання цих матеріалів. Заборонено відтворення, копіювання, передавання, розповсюдження, зберігання, змінення, завантаження та інше використання з комерційною метою інформації та програмного забезпечення на веб-сайті/у програмі без попередньої письмової згоди SKF. Однак приватні особи можуть відтворювати, зберігати та завантажувати цю інформацію без попередньої письмової згоди SKF. Ця інформація та програмне забезпечення за жодних умов не можуть надаватися стороннім особам.

Ці вебсайт/програма містять певні зображення, які використовуються за ліцензією від Shutterstock, Inc.

Товарні знаки та патенти

Усі товарні знаки, назви торгових марок і корпоративні емблеми на веб-сайті/у програмі належать компанії SKF або її ліцензіарам, а їх використання без попередньої письмової згоди SKF заборонено. Усі товарні знаки, захищені ліцензією, на цьому веб-сайті/у цій програмі посилаються на ліцензіара, який надав компанії SKF право на використання товарного знака. Доступ до цього веб-сайту/програми не надає користувачеві жодних ліцензій в межах патентів, які належать або ліцензовані компанією SKF.

Зміни

SKF залишає за собою право змінювати або доповнювати цей веб-сайт/програму у будь-який час.