

SNR ES TUUMA-SARJAN IRTOLAAKERIT PESILLE

Laakeri pidemmällä sisäkehällä

ES211-35

Laakeripesän irtolaakeri SNR



- Tuumamitoituksen akselleille
- Kiristys epäkeskolkilla
- Lyhyempi sisäkehä



TUOTEKUVAUS

KÄYTTÖALUEET

Laakeriyksiköiden laakerit ovat samaa tyyppiä kuin urakuulalaakerit. Erona on pallomainen ulkopinta sekä pidempi sisäkehä. Pallomaisella ulkopinnalla saadaan laakeriyksikkö itseasemoituvaksi. Laakeri on myös helpompi asentaa akselille plus-sovitteen ansiosta. Laakeri kiristetään akseliin epäkeskolkilla, stop-ruuvilla tai kiristysholkilla.

Laakeri on molemmin puolin suojattu metallisuojalla.

Laakeri on vakiona C3-välyksinen ja kestää -20°C...+100°C astetta.

Mikäli lämpötila on alle vakion, NTN/SNR:llä on vaihtoehtona tähän L04, joka kestää -40°C.

Jos taas lämpötila on yli vakion, jälkimerkintä on T20, joka kestää +200°C astetta.

Yksikön laakereita löytyy 200- ja 300-sarjoissa.

NTN/SNR laakereiden jälkimerkinnät

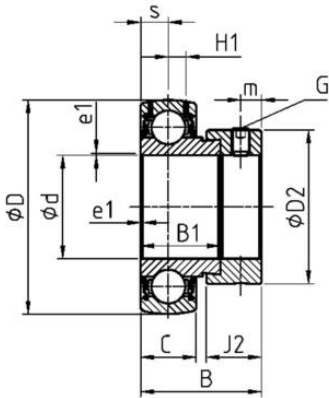
- L3 3-huulitiiviste likaiseen tilaan
- T04 käyttölämpötila -40°C
- T20 käyttölämpötila aina +200°C asti
- G2 mahdollisuus uudelleensoviteluun (SNR)

Otettava huomioon

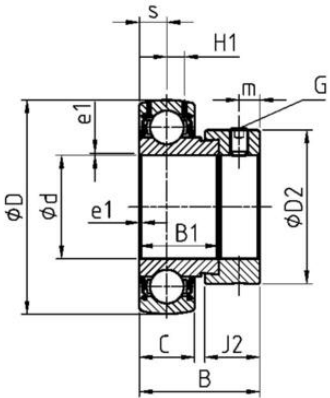
- Asentaessa pitää huomioida akselin suoruus pesien välillä
- Sopii erilaisiin pesämalleihin
- Kuormitusarvot
- Kiinnitys akselille stop-ruuvilla, epäkeskolkilla tai kiristysholkilla
- Käyttöympäristö ja lämpötilat
- Kierroslukumäärät
- Akselin tileranssit

TEKNISET TIEDOT

B	48,4 mm
B1	32,5 mm
C	24 mm
d	2 3/16 Tum
D2	48,4 mm
Dynaaminen laakerin kestävyys DYN	43.55
J2	20,7 mm
Kierre	3/8-24UNF
Paino	0,81 kg
Staattinen kantokyky DYN	29.2
Ulkomitta D	100 mm



© Photos NTN-SNR ROULEMENTS



© Photos NTN-SNR ROULEMENTS