

SNR ES TUUMA-SARJAN IRTOLAAKERIT PESILLE

Laakeri pidemmällä sisäkehällä

ES212-36

Laakeripesän irtolaakeri SNR



- Tuumamitoituksen akselleille
- Kiristys epäkeskholkilla
- 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 epäkeskholkilla, stop-ruuvilla tai kiristysholkilla.

Laakeri on molemmin puolin suojattu metallisuojuksella.

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

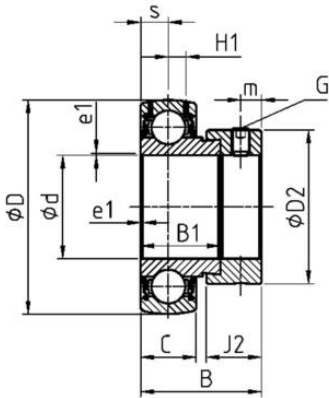
- L3 3-huulitiiviste likaiseen tilaan
- T04 käyttölämpötila -40°C
- T20 käyttölämpötila aina +200°C asti
- G2 mahdollisuus uudelleensoviteluun (SNR)

Otettava huomioon

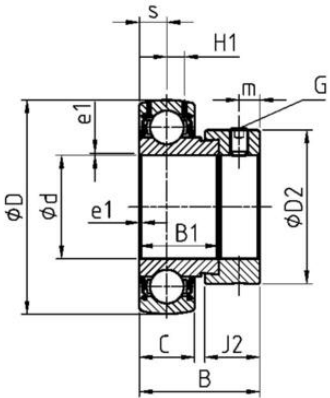
- Asentaessa pitää huomioida akselin suoruus pesien välillä
- Sopii erilaisiin pesämalleihin
- Kuormitusarvot
- Kiinnitys akselille stop-ruuvilla, epäkeskholkilla tai kiristysholkilla
- Käyttöympäristö ja lämpötilat
- Kierroslukumäärät
- Akselin tileranssit

TEKNISEET TIEDOT

B	49,3 mm
B1	33,4 mm
C	24 mm
d	2 1/4 Tum
D2	49,3 mm
Dynaaminen laakerin kestävyys DYN	52.5
J2	22,3 mm
Kierre	3/8-24UNF
Paino	1,3 kg
Staattinen kantokyky DYN	32.799999999999997
Ulkomitta D	110 mm



© Photos NTN-SNR ROULEMENTS



© Photos NTN-SNR ROULEMENTS