

SNR ES TUUMA-SARJAN IRTOLAAKERIT PESILLE

Laakeri pidemmällä sisäkehällä

ES201-08

Laakeripesän irtolaakeri SNR

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

Laakeri on molemmin puolin suojattu metallisuojusta.

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-huolitiiviste likaiseen tilaan
- T04 käyttölämpötila -40°C
- T20 käyttölämpötila aina +200°C asti
- G2 mahdollisuus uudelleenvoiteluun (SNR)

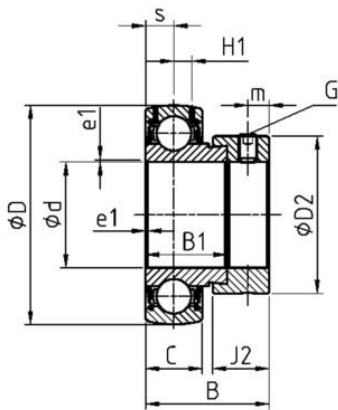
Otettava huomioon

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

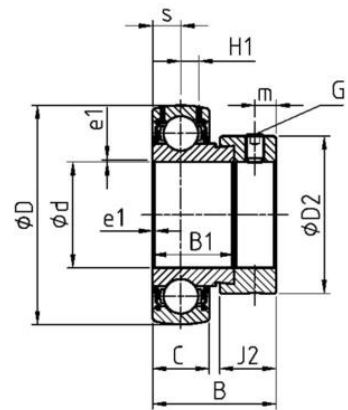
TEKNISET TIEDOT

B	28,6 mm
B1	19,1 mm
C	12 mm
d	1/2 Tum
D2	28,6 mm

Dynaaminen laakerin kestävyys DYN	9.550000000000007
J2	13,5 mm
Kierre	1/4-28UNF
Paino	0,14 kg
Staattinen kantokyky DYN	4.78
Ulkomitta D	40 mm



© Photos NTN-SNR ROULEMENTS



© Photos NTN-SNR ROULEMENTS