

Internordic AB

Postadress: Box 105, 571 22 Nässjö

Besöksadress: Lerbacksgatan 3, Bråna Industriområde, 571 38 Nässjö

075-24 24 940 | info@internordic.com | www.internordic.com

TVÅRADIGA VINKELKONTAKTKULLAGER 52/53 TÄTADE

5201EEG15

VINKELKONTAKTKULLAGER SNR



- Tillåter både radiell och axiellbelastning
- Både öppna och tätade varianter finns som lagerartikel



Produktbeskrivning

Användningsområde

Tvåradiga vinkelkontaktkullager finns även i tätad version. Det finns olika tätningssalternativ, både dubbelsidig spalttätning ZZ och kontakttätning 2RS. Tätade lager medför att bredden ökar marginellt.

Lagret är konstruerat att överföra både radiellbelastningar och axiellbelastningar i båda riktningar. Relativt höga varvtal tillåts, dock mycket begränsad snedställningsförmåga.

Då 52/53-serien är jämförbar med 32/33 visar vi endast 52/53-serien, om 32/33 efterfrågas – kontakta Internordic.

Att tänka på

DÄRFÖR SKA ETT LAGER SMÖRJAS

Undvika metallisk kontakt mellan rullkropparna och lagerringarna - eliminera slitage

Reducera friktionen i lagret

Skyddar mot korrosion.

I det fall smörjningen sker med smörjfett, har smörjningen oftast som uppgift att även

hålla föroreningar borta

VID VAL AV KUL- OCH RULLAGER

Belastning - radiell/axiell

Tippmoment

Brytpåkänningar

Miljö/typ av föroreningar/temperatur

Varvtal

Utrymme

Teknisk data

d (innerdiameter)	12 mm
D (yttre diameter)	32 mm
B	15,6 mm

Varvtal 15000 rpm

Vikt 0,05 kg

Stat Cor (Statiskt bärighetstal) 5,9 kN

Dyn Cr (Dynamiskt bärighetstal) 10,7 kN

