

**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 radiel och axielbelastning
- Både öppna och tätade varianter finns som lagerartikel

**Produktbeskrivning****Användningsområde**

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

Lagret är konstruerat att överföra både radielbelastningar och axielbelastningar 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**

<b>d (innerdiameter)</b>	12 mm
<b>D (yttre diameter)</b>	32 mm
<b>B</b>	15,6 mm

<b>Varvtal</b>	15000 rpm
<b>Vikt</b>	0,05 kg
<b>Dyn Cr (Dynamiskt bärighetstal)</b>	10,7 kN
<b>Stat Cor (Statiskt bärighetstal)</b>	5,9 kN

