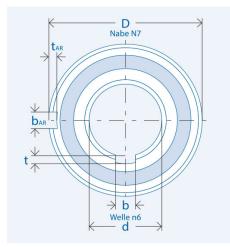
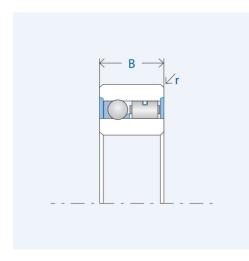


# Kugellagerfreiläufe FKNN 6205









## Artikelnummer 305995

# Komponenten

Freilauf Einbauelement FE 400 Z2

Laufringe Wälzlagerstahl, gehärtet und geschliffen
 Innenring Passfedernut nach DIN 6885, BI.3

Toleranz: P9 mit Rückenspiel

Außenring Rechtecknut
Kugellager integriert

### Kennwerte

Ø Welle d: 25 mm
Ø Nabe D: 52 mm
Einbaubreite B: 15 mm
Kantenradius b: 1,5 mm
Nutbreite b: 8 mm
Nuttiefe t: 2 mm

Breite Rechtecknut: Nut AR b=6 mm
Tiefe Rechtecknut: Nut AR t=2 mm

# Schmierung

### ohne Dichtscheiben

nur korrosionsgeschützt geliefert

benötigt externe Öl- oder Fettschmierung

mit Dichtscheiben (-RS / -2RS)

mit betriebsbereiter Lebensdauer-Fettschmierung

# Montage

### Einbautoleranzen

Welle n6: Nabe N7

#### Anschlussteile

Härten und Schleifen der Anschlussteile nicht erforderlich. Anschlussteile im Bereich des Freilaufsitzes sowie die Freilaufringe vor dem Einpressen gründlich reinigen (fettfrei).

### Lagerung

Der Freilauf ist gelagert.

Eine zusätzliche Lagerung der Anschlussteile ist nicht erforderlich.

#### Einpressdruck

Der Einpressdruck darf nicht über die Kugeln erfolgen.

### Klemmrichtung

Der Markierungspfeil am Innenring kennzeichnet die Klemmrichtung des Innenrings.