



IMAGE  
COMING SOON



## ★ NKIB5903-XL

Nadel-Schrägkugellager

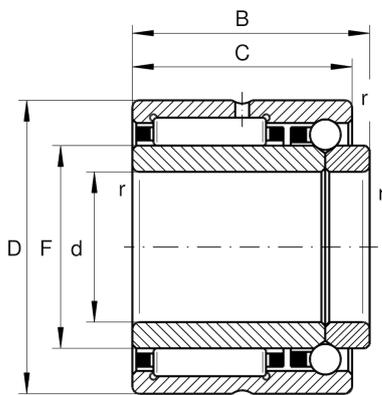
Schaeffler Material-Nummer:  
0507828430000

Nadel-Schrägkugellager NKIB, Axialteil  
zweiseitig wirkend

★ Vorzugsprodukt

X-life

### Technische Informationen



#### Temperaturbereich

$T_{min}$	-30 °C	Betriebstemperatur min.
$T_{max}$	120 °C	Betriebstemperatur max.
	55,58 g	Gewicht

#### Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	17 mm	Bohrungsdurchmesser
D	30 mm	Außendurchmesser
B	20 mm	Breite
$C_r$	12.400 N	Dynamische Tragzahl, radial
$C_{0r}$	14.600 N	Statische Tragzahl, radial
$C_a$	3.150 N	dynamische Tragzahl, axial
$C_{0a}$	4.900 N	statische Tragzahl, axial
$C_{ur}$	2.650 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
$C_{ua}$	222 N	Ermüdungsgrenzbelastung, axial
$n_G$	20.600 1/min	Grenzdrehzahl
$n_{gr}$	15.000 1/min	Bezugsdrehzahl

#### Abmessungen

F	22 mm	Laufbahndurchmesser des Innenringes
C	18 mm	Breite des Außenringes
$r_{min}$	0,3 mm	Minimaler Kantenabstand