



## ★ NK32/30-XL

### Nadellager

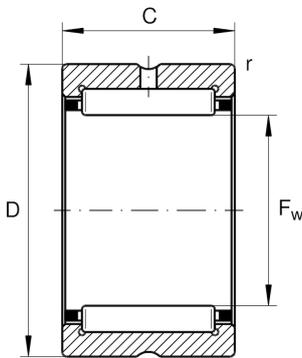
Schaeffler Material-Nummer:  
0507542110000

Nadellager NK, leichte Reihe

★ Vorzugsprodukt

X-life

## Technische Informationen



### Temperaturbereich

$T_{\min}$	-30 °C	Betriebstemperatur min.
$T_{\max}$	120 °C	Betriebstemperatur max.
	0,001 kg	Gewicht

### Hauptabmessungen und Leistungsdaten

$F_w$	32 mm	Hüllkreis innen
$D$	42 mm	Außendurchmesser
$C$	30 mm	Breite des Außenringes
$C_r$	39.000 N	Dynamische Tragzahl, radial
$C_{0r}$	63.000 N	Statische Tragzahl, radial
$C_{ur}$	11.900 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
$n_G$	14.000 1/min	Grenzdrehzahl
$n_{gr}$	8.200 1/min	Bezugsdrehzahl

### Abmessungen

$r_{\min}$	0,3 mm	Minimaler Kantenabstand
------------	--------	-------------------------

### Zusätzliche Informationen

G32X42X4	Dichtring
SD32X42X4	Dichtring 2