



## ★ NK20/16-XL

### Nadellager

Schaeffler Material-Nummer:  
0507537030000

Nadellager NK, leichte Reihe

★ Vorzugsprodukt

X-life

## Technische Informationen



### Temperaturbereich

$T_{\min}$	-30 °C	Betriebstemperatur min.
$T_{\max}$	120 °C	Betriebstemperatur max.
	27,2 g	Gewicht

### Hauptabmessungen und Leistungsdaten

$F_w$	20 mm	Hüllkreis innen
$D$	28 mm	Außendurchmesser
$C$	16 mm	Breite des Außenringes
$C_r$	14.600 N	Dynamische Tragzahl, radial
$C_{0r}$	17.500 N	Statische Tragzahl, radial
$C_{ur}$	3.300 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
$n_G$	21.100 1/min	Grenzdrehzahl
$n_{gr}$	13.200 1/min	Bezugsdrehzahl

### Abmessungen

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

### Zusätzliche Informationen

G20X28X4	Dichtring
SD20X28X4	Dichtring 2