

## ★ NK68/25-XL

### Nadellager

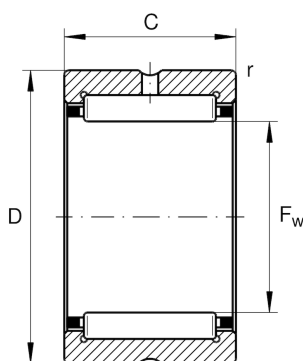
Schaeffler Material-Nummer:  
0507545640000

Nadellager NK, leichte Reihe

★ Vorzugsprodukt

X-life

## Technische Informationen



### Temperaturbereich

$T_{\min}$	-30 °C	Betriebstemperatur min.
$T_{\max}$	120 °C	Betriebstemperatur max.
	0,002 kg	Gewicht

### Hauptabmessungen und Leistungsdaten

$F_w$	68 mm	Hüllkreis innen
$D$	82 mm	Außendurchmesser
$C$	25 mm	Breite des Außenringes
$C_r$	49.500 N	Dynamische Tragzahl, radial
$C_{0r}$	89.000 N	Statische Tragzahl, radial
$C_{ur}$	15.500 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
$n_G$	6.800 1/min	Grenzdrehzahl
$n_{gr}$	4.500 1/min	Bezugsdrehzahl

### Abmessungen

$r_{\min}$	0,6 mm	Minimaler Kantenabstand
------------	--------	-------------------------