



## ★ NK105/26-XL

### Nadellager

Schaeffler Material-Nummer:  
0507548580000

Nadellager NK, leichte Reihe

★ Vorzugsprodukt

X-life

## Technische Informationen



### Temperaturbereich

$T_{\min}$	-30 °C	Betriebstemperatur min.
$T_{\max}$	120 °C	Betriebstemperatur max.
	0,502 kg	Gewicht

### Hauptabmessungen und Leistungsdaten

$F_w$	105 mm	Hüllkreis innen
$D$	125 mm	Außendurchmesser
$C$	26 mm	Breite des Außenringes
$C_r$	89.000 N	Dynamische Tragzahl, radial
$C_{0r}$	155.000 N	Statische Tragzahl, radial
$C_{ur}$	27.000 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
$n_G$	4.400 1/min	Grenzdrehzahl
$n_{gr}$	3.050 1/min	Bezugsdrehzahl

### Abmessungen

$r_{\min}$	1 mm	Minimaler Kantenabstand
------------	------	-------------------------