

## ★ NK5/10-TV-XL

### Nadellager

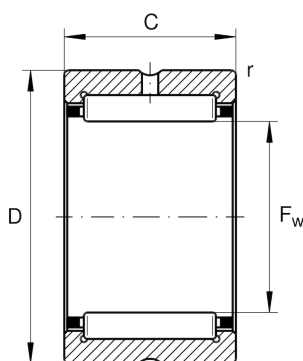
Schaeffler Material-Nummer:  
0507525960000

Nadellager NK, leichte Reihe

★ Vorzugsprodukt

X-life

## Technische Informationen



### Temperaturbereich

$T_{\min}$	-20 °C	Betriebstemperatur min.
$T_{\max}$	120 °C	Betriebstemperatur max.
	3,1 g	Gewicht

### Hauptabmessungen und Leistungsdaten

$F_w$	5 mm	Hüllkreis innen
$D$	10 mm	Außendurchmesser
$C$	10 mm	Breite des Außenringes
$C_r$	2.650 N	Dynamische Tragzahl, radial
$C_{0r}$	1.920 N	Statische Tragzahl, radial
$C_{ur}$	300 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
$n_G$	39.000 1/min	Grenzdrehzahl
$n_{gr}$	55.000 1/min	Bezugsdrehzahl

### Abmessungen

$r_{\min}$	0,15 mm	Minimaler Kantenabstand
------------	---------	-------------------------

### Zusätzliche Informationen

	GR5X10X2	Dichtring
--	----------	-----------