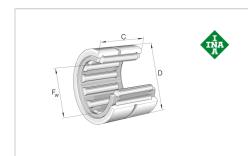
17.06.2021, 00:35:22 (GMT+08:00) SCHAEFFLER



X-life

# ★ NK85/35-XL

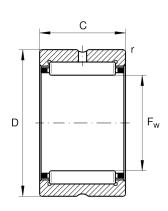
# Nadellager

Schaeffler Material-Nummer: 0507546700000

★ Vorzugsprodukt

Nadellager NK, leichte Reihe

# Technische Informationen



## Temperaturbereich

T <sub>min</sub>	-30 °C	Betriebstemperatur min.	
T <sub>max</sub>	120 °C	Betriebstemperatur max.	
	0,57 kg	Gewicht	

### Hauptabmessungen und Leistungsdaten

F <sub>w</sub>	85 mm	Hüllkreis innen
D	105 mm	Außendurchmesser
С	35 mm	Breite des Außenringes
C <sub>r</sub>	111.000 N	Dynamische Tragzahl, radial
C <sub>0r</sub>	193.000 N	Statische Tragzahl, radial
C ur	35.000 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n <sub>G</sub>	5.400 1/min	Grenzdrehzahl
n <sub>ðr</sub>	3.450 1/min	Bezugsdrehzahl

### Abmessungen

r <sub>min</sub>	1 mm	Minimaler Kantenabstand	