



★ NKI7/16-TV-XL

Nadellager

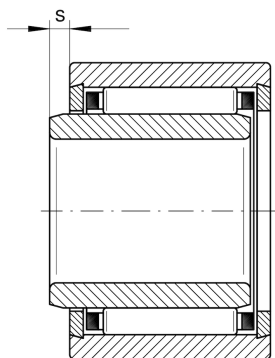
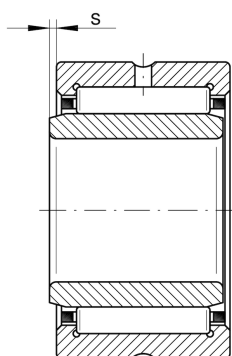
Schaeffler Material-Nummer:
0507465100000

Nadellager NKI, leichte Reihe

★ Vorzugsprodukt

X-life

Technische Informationen



Temperaturbereich

T_{\min}	-20 °C	Betriebstemperatur min.
T_{\max}	120 °C	Betriebstemperatur max.
	18,5 g	Gewicht

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	7 mm	Bohrungsdurchmesser
D	17 mm	Außendurchmesser
B	16 mm	Breite
C_r	7.000 N	Dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	7.800 N	Statische Tragzahl, radial
C_{ur}	1.330 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	29.500 1/min	Grenzdrehzahl
n_{gr}	25.500 1/min	Bezugsdrehzahl

Abmessungen

F	10 mm	Laufbahndurchmesser des Innenringes
r_{\min}	0,3 mm	Minimaler Kantenabstand
s	2 mm	axialer Verschiebeweg