

★ NKI7/12-TV-XL

Nadellager

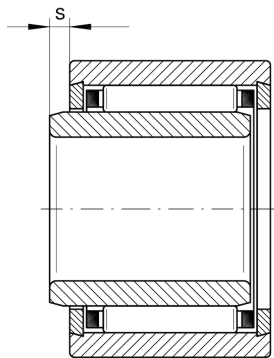
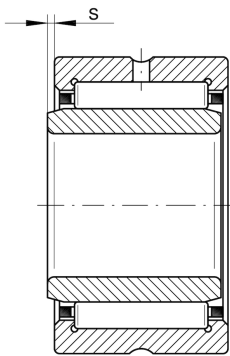
Schaeffler Material-Nummer:
0507615010000

Nadellager NKI, leichte Reihe

★ Vorzugsprodukt

X-life

Technische Informationen



Temperaturbereich

T_{min}	-20 °C	Betriebstemperatur min.
T_{max}	120 °C	Betriebstemperatur max.
	13,88 g	Gewicht

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	7 mm	Bohrungsdurchmesser
D	17 mm	Außendurchmesser
B	12 mm	Breite
C_r	5.300 N	Dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	5.500 N	Statische Tragzahl, radial
C_{ur}	940 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	29.500 1/min	Grenzdrehzahl
n_{gr}	26.000 1/min	Bezugsdrehzahl

Abmessungen

F	10 mm	Laufbahndurchmesser des Innenringes
r_{min}	0,3 mm	Minimaler Kantenabstand
s	1,5 mm	axialer Verschiebeweg