

★ NKI25/20-TV-XL

Nadellager

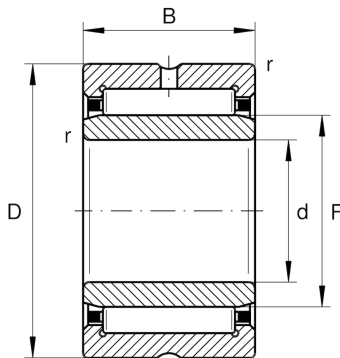
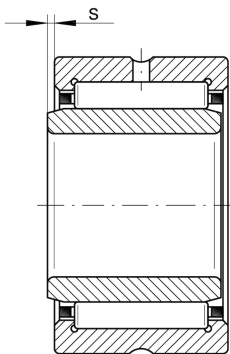
Schaeffler Material-Nummer:
0507621410000

Nadellager NKI, leichte Reihe

★ Vorzugsprodukt

X-life

Technische Informationen



Temperaturbereich

T_{\min}	-20 °C	Betriebstemperatur min.
T_{\max}	120 °C	Betriebstemperatur max.
	0,075 kg	Gewicht

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	25 mm	Bohrungsdurchmesser
D	38 mm	Außendurchmesser
B	20 mm	Breite
C_r	27.500 N	Dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	39.000 N	Statische Tragzahl, radial
C_{ur}	7.000 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	15.300 1/min	Grenzdrehzahl
n_{gr}	8.100 1/min	Bezugsdrehzahl

Abmessungen

F	29 mm	Laufbahndurchmesser des Innenringes
r_{\min}	0,3 mm	Minimaler Kantenabstand
s	1 mm	axialer Verschiebeweg