

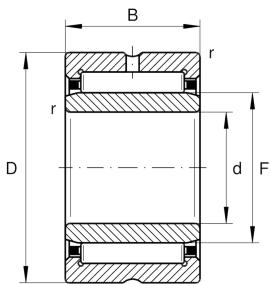
**NA4912-XL**

Nadellager

Nadellager NA49..-XL, 1-reihig, mit Innenring,
2 Borde am Aussenring

X-life

Technical information



Your current product variant

Käfig	Norm	
Beschichtung	Ohne	Ohne

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	60 mm	Bohrungsdurchmesser
D	85 mm	Außendurchmesser
B	25 mm	Breite
C_r	68.000 N	Dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	108.000 N	Statische Tragzahl, radial
C_{ur}	19.100 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	6.700 1/min	Grenzdrehzahl
n_{gr}	3.700 1/min	Bezugsdrehzahl
m	0,425 kg	Weight

Abmessungen

F	68 mm	Laufbahndurchmesser des Innenringes
r_{min}	1 mm	Minimaler Kantenabstand
s	1,5 mm	Axialer Verschiebeweg



Temperaturbereich

T_{min}	-30 °C	Betriebstemperatur min.
T_{max}	120 °C	Betriebstemperatur max.

Characteristics

-  F_r Radial load
-  Grease Lubrication
-  Oil Lubrication
-  Not sealed
-  Small design envelope