



★ NK65/25-XL

Nadellager

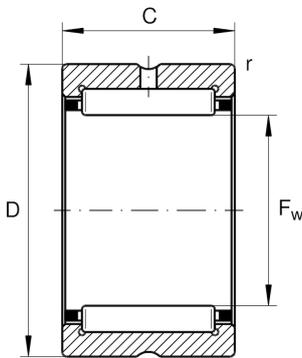
Schaeffler Material-Nummer:
0507545480000

Nadellager NK, leichte Reihe

★ Vorzugsprodukt

X-life

Technische Informationen



Temperaturbereich

| | | |
|------------|----------|-------------------------|
| T_{\min} | -30 °C | Betriebstemperatur min. |
| T_{\max} | 120 °C | Betriebstemperatur max. |
| | 0,002 kg | Gewicht |

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

| | | |
|----------|-------------|---------------------------------|
| F_w | 65 mm | Hüllkreis innen |
| D | 78 mm | Außendurchmesser |
| C | 25 mm | Breite des Außenringes |
| C_r | 50.000 N | Dynamische Tragzahl, radial |
| C_{0r} | 98.000 N | Statische Tragzahl, radial |
| C_{ur} | 17.000 N | Ermüdungsgrenzbelastung, radial |
| n_G | 7.200 1/min | Grenzdrehzahl |
| n_{gr} | 4.500 1/min | Bezugsdrehzahl |

Abmessungen

| | | |
|------------|--------|-------------------------|
| r_{\min} | 0,6 mm | Minimaler Kantenabstand |
|------------|--------|-------------------------|