

★ NU308-E-XL-TVP2

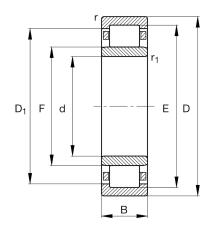
Zylinderrollenlager

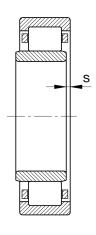
Schaeffler Material-Nummer: 0167398250000



Zylinderrollenlager NU..-E-XL-TVP2, mit Käfig, 1-reihig, Loslager, 2 Borde am Außenring, 0 Borde am Innenring (glatt), Bauform NU

Technische Informationen





Temperaturbereich

T _{min}	-30 °C	Betriebstemperatur min.
T _{max}	120 °C	Betriebstemperatur max.
	0,639 kg	Gewicht

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	40 mm	Bohrungsdurchmesser
D	90 mm	Außendurchmesser
В	23 mm	Breite
C _r	96.000 N	Dynamische Tragzahl, radial
C _{0r}	79.000 N	Statische Tragzahl, radial
C ur	10.400 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n _G	9.500 1/min	Grenzdrehzahl
n _{ϑr}	7.100 1/min	Bezugsdrehzahl

Abmessungen

r _{min}	1,5 mm	Minimaler Kantenabstand
r _{1 min}	1,5 mm	Minimaler Kantenabstand
S	1,3 mm	axialer Verschiebeweg
Е	80 mm	Laufbahndurchmesser des Außenringes
F	52 mm	Laufbahndurchmesser des Innenringes
D _{1 min}	75,9 mm	Minimaler Borddurchmesser des Außenringes

Anschlußmaße

d _{a max} 51 mm Maximaler Durchmesser der Wellenschulter
d _{b min} 55 mm Minimaler Wellenabsatz
D _{a max} 81 mm Maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r _{a max} 1,5 mm Maximaler Freistichradius
r _{a1 max} 1,5 mm Maximaler Freistichradius

