



FAG

★ NU2226-E-XL-TVP2

Zylinderrollenlager

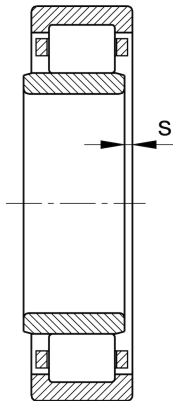
Schaeffler Material-Nummer:
0167386830000

★ Vorzugsprodukt

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

X-life

Technische Informationen



Temperaturbereich

T_{min}	-30 °C	Betriebstemperatur min.
T_{max}	120 °C	Betriebstemperatur max.
	10,3 kg	Gewicht

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	130 mm	Bohrungsdurchmesser
D	230 mm	Außendurchmesser
B	64 mm	Breite
C_r	620.000 N	Dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	730.000 N	Statische Tragzahl, radial
C_{ur}	121.000 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	3.500 1/min	Grenzdrehzahl
n_{gr}	2.280 1/min	Bezugsdrehzahl

Abmessungen

r_{min}	3 mm	Minimaler Kantenabstand
$r_{1 min}$	3 mm	Minimaler Kantenabstand
s	5,2 mm	axialer Verschiebeweg
E	209,5 mm	Laufbahndurchmesser des Außenringes
F	153,5 mm	Laufbahndurchmesser des Innenringes
$D_{1 min}$	201,2 mm	Minimaler Borddurchmesser des Außenringes

Anschlußmaße

$d_{a min}$	144 mm	Minimaler Anlagendurchmesser Wellenschulter
$d_{a max}$	151 mm	Maximaler Durchmesser der Wellenschulter
$d_{b min}$	158 mm	Minimaler Wellenabsatz
$D_{a max}$	216 mm	Maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a max}$	2,5 mm	Maximaler Freistichradius
$r_{a1 max}$	2,5 mm	Maximaler Freistichradius

