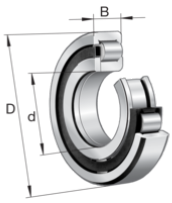


FAG

NUP2228-E-XL-M1

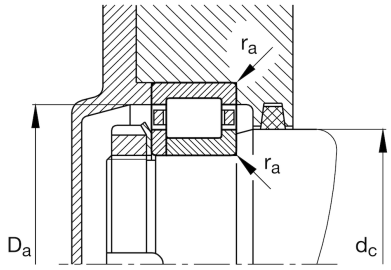
Zylinderrollenlager

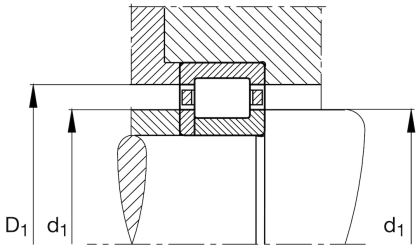
Schaeffler Material-Nummer:
0192534430000

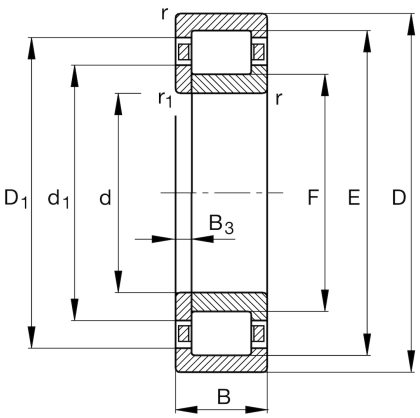
Zylinderrollenlager NUP..-E-XL-M1, mit Käfig, 1-reihig, Festlager, 2 Borde am Außenring, 1 Bord am Innenring, Bauform NUP

X-life

Technische Informationen







Temperaturbereich

T_{min}	-30 °C	Betriebstemperatur min.
T_{max}	150 °C	Betriebstemperatur max.
	15,1 kg	Gewicht

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	140 mm	Bohrungsdurchmesser
D	250 mm	Außendurchmesser
B	68 mm	Breite
C_r	670.000 N	Dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	830.000 N	Statische Tragzahl, radial
C_{ur}	133.000 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	4.250 1/min	Grenzdrehzahl
$n_{\vartheta r}$	2.050 1/min	Bezugsdrehzahl

Abmessungen

r_{min}	3 mm	Minimaler Kantenabstand
$r_{1\,min}$	3 mm	Minimaler Kantenabstand
E	225 mm	Laufbahndurchmesser des Außenringes
F	169 mm	Laufbahndurchmesser des Innenringes
B_3	12 mm	Breite Bordscheibe

Anschlußmaße

d_1	179,4 mm	Maximaler Bordduchmesser des Innenringes
$D_{1\,min}$	216,7 mm	Minimaler Borddurchmesser des Außenringes
$d_{a\,min}$	154 mm	Minimaler Anlagedurchmesser Wellenschulter
$d_{c\,min}$	182 mm	Minimaler Wellenabsatz
$D_{a\,max}$	236 mm	Maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\,max}$	2,5 mm	Maximaler Freistichradius

Das Datenblatt beinhaltet nur eine Übersicht über die Abmessungen und der Tragzahl des ausgewählten Produkts. Bitte beachten Sie die weitere Dokumentation zu diesem Produkt. Für weitere Informationen benutzen Sie bitte folgenden Link auf unserer Website: contact form