

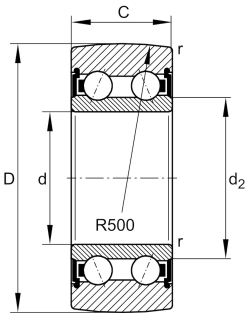
LR5202-2HRS-TVH-XL

Laufrolle

Laufrolle LR5...-2HRS-TVH-XL, 2-reihig ohne Kunststoffmantel

X-life

Technische Informationen



Ihre aktuelle Produktvariante

Dichtung	2HRS	Beidseitig Lippendichtung mit optimierter Form, reibungsarm
Außenringprofil	R500	R500
Nachschmiermöglichkeit	Without	Ohne
Käfig	TVH	Massivkäfig aus glasfaserverstärktem Polyamid PA66

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

D	40 mm	Außendurchmesser
d	15 mm	Bohrungsdurchmesser
C	15,9 mm	Höhe
C _{r w}	10.800 N	Dynamische Tragzahl, radial
C _{0r w}	7.700 N	Statische Tragzahl, radial
C _{ur w}	390 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n _{D G}	7.400 1/min	Drehzahl Dauerbetrieb Fettschmierung
F _{r per}	7.700 N	Außenring-Grenzbelastung
≈m	0,1 kg	Gewicht

Abmessungen

d ₂	21 mm	Durchmesser Anlaufscheibe
r _{min}	0,6 mm	Minimaler Kantenabstand
R	500 mm	Mantelradius



Eigenschaften



Radiale Last



Axiale Last aus einer Richtung



Axiale Last aus zwei Richtungen



Lebensdauerschmierung, Wartungsfreiheit



Fettschmierung



Beidseitig abgedichtet