



★ GYE90-XL-KRR-B

Spannlager

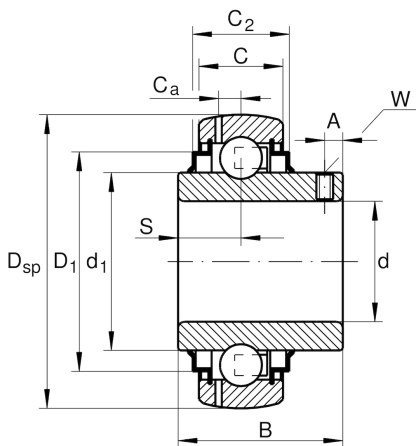
Schaeffler Material-Nummer:
0009944800000

★ Vorzugsprodukt

Spannlager GYE...KRR-B, sphärischer
Außenring, Befestigung durch
Gewindestifte, beidseitig R-Dichtung

X-life

Technische Informationen



Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	90 mm	Bohrungsdurchmesser
D _{SP}	160 mm	Außendurchmesser
B	96 mm	Breite
n _{G Grease}	4.850 1/min	Grenzdrehzahl für Fettschmierung
C _r	109.000 N	Dynamische Tragzahl, radial
C _{0r}	79.000 N	Statische Tragzahl, radial
C _{ur}	3.650 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
	3,73 kg	Gewicht

Abmessungen

C	32 mm	Breite des Außenringes
C ₂	35 mm	Breite über Dichtungen
S	39,7 mm	Abstand Laufbahnmitte
d ₁	109,4 mm	Borrdurchmesser des Innenringes
D ₁	138 mm	Außendurchmesser Dichtung
C _a	10 mm	Abstand Schmierbohrung
A	12 mm	Gewindeabstand
W	6 mm	Schlüsselweite

Zusätzliche Informationen

f ₀	14,5	Berechnungsfaktor
----------------	------	-------------------