



★ GYE70-XL-KRR-B

Spannlager

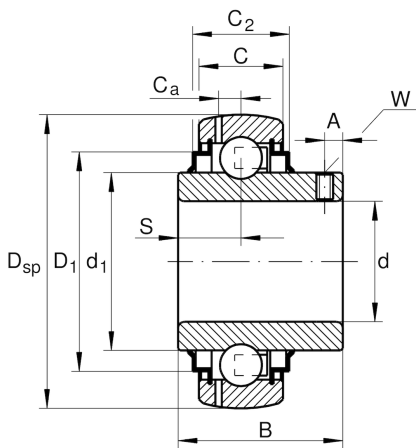
Schaeffler Material-Nummer:
0009358320000

★ Vorzugsprodukt

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

X-life

Technische Informationen



Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	70 mm	Bohrungsdurchmesser
D _{SP}	125 mm	Außendurchmesser
B	74,6 mm	Breite
n _{G Grease}	6.300 1/min	Grenzdrehzahl für Fettschmierung
C _r	66.000 N	Dynamische Tragzahl, radial
C _{0r}	44.000 N	Statische Tragzahl, radial
C _{ur}	2.300 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
	1,83 kg	Gewicht

Abmessungen

C	28 mm	Breite des Außenringes
C ₂	32 mm	Breite über Dichtungen
S	30,2 mm	Abstand Laufbahnmitte
d ₁	85,2 mm	Borstdurchmesser des Innenringes
D ₁	109 mm	Außendurchmesser Dichtung
C _a	8,9 mm	Abstand Schmierbohrung
A	12 mm	Gewindeabstand
W	5 mm	Schlüsselweite

Zusätzliche Informationen

f ₀	14,4	Berechnungsfaktor
----------------	------	-------------------