



★ GYE25-XL-KRR-B

Spannlager

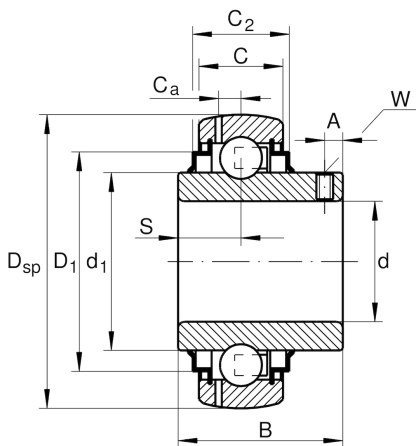
Schaeffler Material-Nummer:
0008100020000

★ Vorzugsprodukt

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

X-life

Technische Informationen



Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	25 mm	Bohrungsdurchmesser
D _{SP}	52 mm	Außendurchmesser
B	34,1 mm	Breite
n _{G Grease}	16.700 1/min	Grenzdrehzahl für Fettschmierung
C _r	14.000 N	Dynamische Tragzahl, radial
C _{0r}	7.800 N	Statische Tragzahl, radial
C _{ur}	335 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
	0,19 kg	Gewicht

Abmessungen

C	15 mm	Breite des Außenringes
C ₂	16,7 mm	Breite über Dichtungen
S	14,3 mm	Abstand Laufbahnmitte
d ₁	33,8 mm	Borrdurchmesser des Innenringes
D ₁	42,5 mm	Außendurchmesser Dichtung
C _a	3,9 mm	Abstand Schmierbohrung
A	5 mm	Gewindeabstand
W	2,5 mm	Schlüsselweite

Zusätzliche Informationen

f ₀	13,8	Berechnungsfaktor
----------------	------	-------------------