



## ★ GYE12-XL-KRR-B

### Spannlager

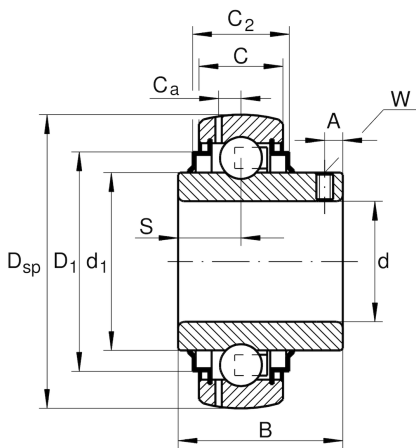
Schaeffler Material-Nummer:  
0009706620000

★ Vorzugsprodukt

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

X-life

## Technische Informationen



### Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	12 mm	Bohrungsdurchmesser
D <sub>SP</sub>	40 mm	Außendurchmesser
B	27,4 mm	Breite
n <sub>G Grease</sub>	22.300 1/min	Grenzdrehzahl für Fettschmierung
C <sub>r</sub>	9.800 N	Dynamische Tragzahl, radial
C <sub>0r</sub>	4.750 N	Statische Tragzahl, radial
C <sub>ur</sub>	202 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
	0,11 kg	Gewicht

### Abmessungen

C	12 mm	Breite des Außenringes
C <sub>2</sub>	16,6 mm	Breite über Dichtungen
S	11,5 mm	Abstand Laufbahnmitte
d <sub>1</sub>	23,9 mm	Borstdurchmesser des Innenringes
D <sub>1</sub>	31,6 mm	Außendurchmesser Dichtung
C <sub>a</sub>	3,4 mm	Abstand Schmierbohrung
A	4 mm	Gewindeabstand
W	2,5 mm	Schlüsselweite

### Zusätzliche Informationen

f <sub>0</sub>	13	Berechnungsfaktor
----------------	----	-------------------