



## ★ AY12-XL-NPP-B

### Spannlager

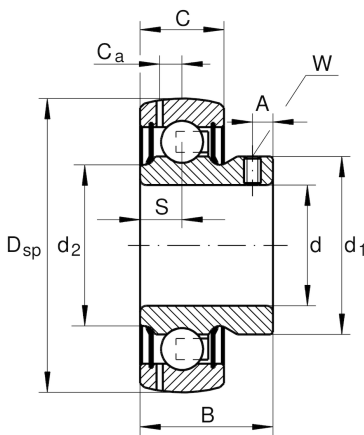
Schaeffler Material-Nummer:  
0008921220000

★ Vorzugsprodukt

Spannlager AY...NPP-B, sphärischer  
Außenring, Befestigung durch  
Gewindestifte, beidseitig P-Dichtung

X-life

## Technische Informationen



### Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	12 mm	Bohrungsdurchmesser
D <sub>SP</sub>	40 mm	Außendurchmesser
B	22 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
	0,1 kg	Gewicht

### Abmessungen

C	12 mm	Breite des Außenringes
S	6 mm	Abstand Laufbahnmitte
d <sub>1</sub>	23,9 mm	Borrdurchmesser des Innenringes
d <sub>2</sub>	22,9 mm	Borrdurchmesser des Innenringes Dichtung
A	4 mm	Gewindeabstand
W	2.5 mm	Schlüsselweite

### Zusätzliche Informationen

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