



## ★ GAY30-XL-NPP-B

### Spannlager

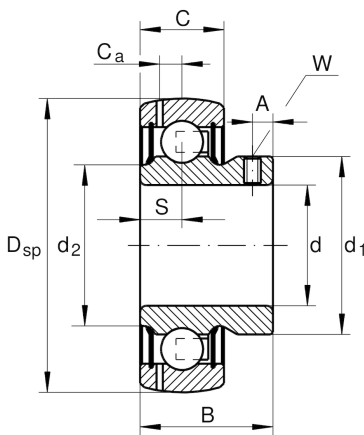
Schaeffler Material-Nummer:  
0008802130000

★ Vorzugsprodukt

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

X-life

## Technische Informationen



### Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	30 mm	Bohrungsdurchmesser
D <sub>SP</sub>	62 mm	Außendurchmesser
B	30 mm	Breite
n <sub>G Grease</sub>	13.800 1/min	Grenzdrehzahl für Fettschmierung
C <sub>r</sub>	19.500 N	Dynamische Tragzahl, radial
C <sub>0r</sub>	11.300 N	Statische Tragzahl, radial
C <sub>ur</sub>	480 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
	0,25 kg	Gewicht

### Abmessungen

C	18 mm	Breite des Außenringes
S	9 mm	Abstand Laufbahnmitte
d <sub>1</sub>	39,4 mm	Borrdurchmesser des Innenringes
d <sub>2</sub>	37,3 mm	Borrdurchmesser des Innenringes Dichtung
C <sub>a</sub>	4,7 mm	Abstand Schmierbohrung
A	5,8 mm	Gewindeabstand
W	3 mm	Schlüsselweite

### Zusätzliche Informationen

f <sub>0</sub>	13,8	Berechnungsfaktor
----------------	------	-------------------