



## ★ PE25-XL

### Rillenkugellager

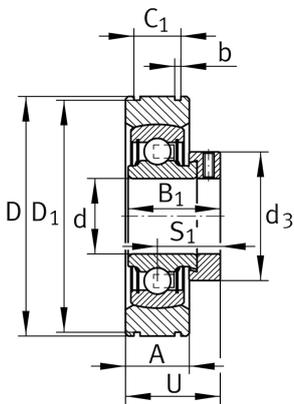
Schaeffler Material-Nummer:  
0009493610000

★ Vorzugsprodukt

Spannlager PE, zylindrischer Außenring,  
mit Einstellring aus Stahl, Befestigung  
durch Exzentringspannung, beidseitig P-  
Dichtung

X-life

## Technische Informationen



### Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	25 mm	Bohrungsdurchmesser
D	62 mm	Außendurchmesser
U	32 mm	Breite
$C_r$	14.000 N	Dynamische Tragzahl, radial
$C_{0r}$	7.800 N	Statische Tragzahl, radial
$C_{ur}$	410 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
	0,31 kg	Gewicht

### Abmessungen

A	17 mm	Breite des Außenringes
$C_1$	11,2 mm	Abstand Ringnuten
	0,2 mm	Abstand Ringnuten oberes Abmaß
b	1,9 mm	Nutbreite
	0,3 mm	Nutbreite oberes Abmaß
$D_1$	59,6 mm	Nutdurchmesser
	-0,5 mm	Nutdurchmesser unteres Abmaß

### Berechnungsfaktoren

	RAE25-XL-NPP-B	Lagerbezeichnung
$f_0$	13,8	Berechnungsfaktor