



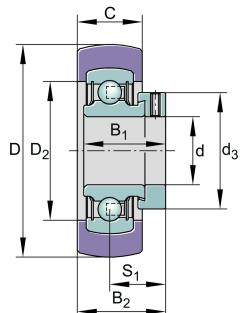
## RABRB35/80-XL-FA106

### Roulement auto-aligneur

Roulements auto-aligneurs RABR, avec amortisseur en caoutchouc, fixation par bague de blocage excentrée, étanchéité P des 2 côtés

**X-life**

## Information technique



### Votre alternative produit actuelle

instruction de fabrication

FA106

roulement soumis à un contrôle de niveau sonore

### dimensions principale & données de performance

d	35 mm	Alésage
D	80,2 mm	Diamètre extérieur
C	24 mm	Largeur, bague extérieure
B <sub>2</sub>	41,4 mm	Largeur totale
B <sub>1</sub>	39 mm	Largeur totale du collier de blocage
C <sub>r</sub>	25.500 N	Charge dyn. de base, radiale
C <sub>0r</sub>	15.300 N	Charge stat. de base, radiale
C <sub>ur</sub>	650 N	Limite à la fatigue, radiale
	2.700 N	Capacité de charge (bague caoutchouc)
≈m	0,54 kg	Poids

### Dimensions

S <sub>1</sub>	29,4 mm	Distance piste / collier de blocage
D <sub>2</sub>	62 mm	Diamètre bride amortisseur caoutchouc
d <sub>3</sub>	55 mm	Diamètre extérieur de collier de blocage/écrou de blocage



Afficher les détails du produit dans medias

14.10.2025, 09:43:45 CEST

**SCHAFFLER**

## facteurs de calcul

f <sub>0</sub>	13,8	Facteur de calcul
----------------	------	-------------------

## information additionnelle

RAE35-XL-NPP-B-	Désignation roulement
FA106	

Shore A	70 °	Dureté amortisseur caoutchouc
---------	------	-------------------------------

## Caractéristiques

-  Effort radial
-  Effort axial uni directionnel
-  Effort axial dans les 2 directions
-  Lubrification à vie, sans entretien
-  Lubrification à la graisse
-  Etanche des 2 côtés
-  Erreur d'angle et désalignement statique