



Afficher les détails du produit dans medias

14.10.2025, 09:43:15 CEST

SCHAFFLER



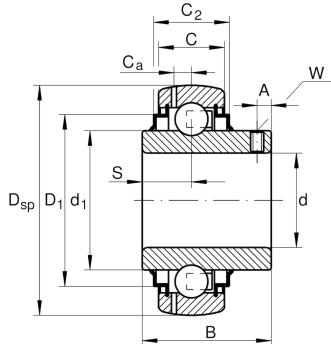
## GYE20-XL-KRR-B

Roulement auto-aligneur

Roulement auto-aligneur GYE..-KRR-B,  
bague extérieure sphérique, fixation par vis  
sans tête, étanchéité R des 2 côtés

X-life

### Information technique



#### Votre alternative produit actuelle

joint	KRR	KRR
profil de la surface extérieure	B	

#### dimensions principales & données de performance

d	20 mm	Alésage
D SP	47 mm	Diamètre extérieur
B	31 mm	Largeur
C ur	345 N	Limite à la fatigue, radiale
C r	13.600 N	Charge dyn. de base, radiale
C 0r	6.600 N	Charge stat. de base, radiale
≈m	0,14 kg	Poids



Afficher les détails du produit dans medias

14.10.2025, 09:43:15 CEST

SCHAFFLER

## Dimensions

C	14 mm	Largeur, bague extérieure
C <sub>2</sub>	16,6 mm	Largeur totale joint
S	12,7 mm	Distance piste
d <sub>1</sub>	27,6 mm	diamètre de bord bague intérieure
D <sub>1</sub>	37,4 mm	Diamètre extérieur joint
C <sub>a</sub>	4 mm	Distance trou de lubrification
A	4,5 mm	Distance taraudage
W	2,5 mm	Largeur entre plats

## facteurs de calcul

f <sub>0</sub>	13,1	Facteur de calcul
----------------	------	-------------------

## 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