



Afficher les détails du produit dans médias

14.10.2025, 09:42:49 CEST

SCHAFFLER



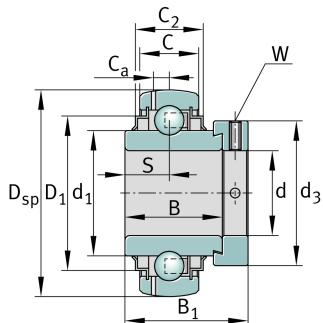
## GNE50-XL-KRR-B

Roulement auto-aligneur

Roulement auto-aligneur GNE..-KRR-B,  
bague extérieure sphérique, fixation par  
bague de blocage excentrée, 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	50 mm	Alésage
D SP	110 mm	Diamètre extérieur
B	49,2 mm	Largeur
C ur	1.800 N	Limite à la fatigue, radiale
B 1	66,75 mm	Largeur totale du collier de blocage
C r	62.000 N	Charge dyn. de base, radiale
C 0r	38.000 N	Charge stat. de base, radiale
≈m	1,82 kg	Poids



Afficher les détails du produit dans médias

14.10.2025, 09:42:49 CEST

SCHAFFLER

## Dimensions

C	29 mm	Largeur, bague extérieure
S	24,6 mm	Distance piste
d <sub>1</sub>	68,8 mm	diamètre de bord bague intérieure
D <sub>1</sub>	92,7 mm	Diamètre extérieur joint
C <sub>a</sub>	8,7 mm	Distance trou de lubrification
d <sub>3</sub>	75,8 mm	Diamètre extérieur de collier de blocage/écrou de blocage
W	5 mm	Largeur entre plats

## facteurs de calcul

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

## Caractéristiques

-  F<sub>r</sub> Effort radial
-  F<sub>a</sub> Effort axial uni directionnel
-  F<sub>a</sub> Effort axial dans les 2 directions
-  L<sub>h</sub> Lubrification à vie, sans entretien
-  Lubrification à la graisse
-  Etanche des 2 côtés
-  Erreur d'angle et désalignement statique