



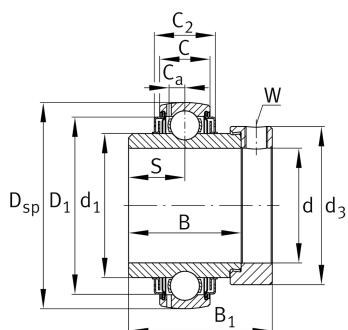
X-life

## GE25-XL-KLL-B

Roulement auto-aligneur

Roulement auto-aligneur GE..-KLL-B, bague extérieure sphérique, fixation par bague de blocage excentrée, étanchéité L des 2 côtés

### Information technique



#### Votre alternative produit actuelle

joint	KLL	KLL
profil de la surface extérieure	B	

#### dimensions principales & données de performance

d	25 mm	Alésage
D SP	52 mm	Diamètre extérieur
B	34,9 mm	Largeur
C ur	370 N	Limite à la fatigue, radiale
B 1	44,5 mm	Largeur totale du collier de blocage
C r	14.000 N	Charge dyn. de base, radiale
C 0r	7.800 N	Charge stat. de base, radiale
≈m	0,25 kg	Poids



Afficher les détails du produit dans medias

14.10.2025, 09:42:01 CEST

SCHAFFLER

## Dimensions

C	15 mm	Largeur, bague extérieure
C <sub>2</sub>	20,2 mm	Largeur totale joint
S	17,5 mm	Distance piste
d <sub>1</sub>	33,8 mm	diamètre de bord bague intérieure
D <sub>1</sub>	42,5 mm	Diamètre extérieur joint
C <sub>a</sub>	4,1 mm	Distance trou de lubrification
d <sub>3</sub>	37,5 mm	Diamètre extérieur de collier de blocage/écrou de blocage
W	3 mm	Largeur entre plats

## facteurs de calcul

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