



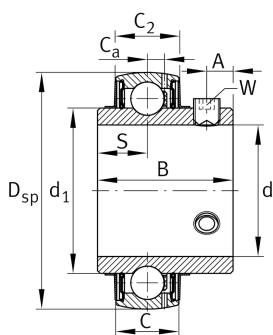
FAG

UC211

Roulement auto-aligneur

Roulement auto-aligneur UC, bague extérieure sphérique, fixation par vis sans tête, étanchéité RSR des 2 côtés

## Information technique



## Votre alternative produit actuelle

joint 2RSR 2RSR

profil de la surface extérieure B

## dimensions principale &amp; données de performance

d	55 mm	Alésage
D <sub>SP</sub>	100 mm	Diamètre extérieur
B	55,6 mm	Largeur
C <sub>ur</sub>	1.520 N	Limite à la fatigue, radiale
C <sub>r</sub>	46.000 N	Charge dyn. de base, radiale
C <sub>0r</sub>	29.000 N	Charge stat. de base, radiale
≈m	1,096 kg	Poids

## Dimensions

C	25 mm	Largeur, bague extérieure
C <sub>2</sub>	25,6 mm	Largeur totale joint
S	22,2 mm	Distance piste
d <sub>1</sub>	69,77 mm	diamètre de bord bague intérieure
C <sub>a</sub>	7 mm	Distance trou de lubrification
A	10 mm	Distance taraudage
W	5 mm	Largeur entre plats



Afficher les détails du produit dans medias

10.11.2025, 02:55:53 UTC

SCHAFFLER

### Plage de température

T min -20 °C Température de fonctionnement min.

T max 100 °C Température de fonctionnement max.

### facteurs de calcul

f<sub>0</sub> 14,2 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