



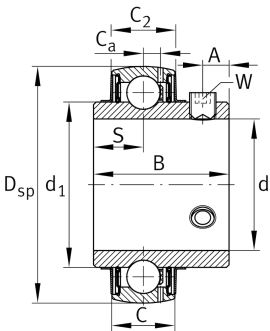
FAG

UC205

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 & données de performance

d	25 mm	Alésage
D _{SP}	52 mm	Diamètre extérieur
B	34,1 mm	Largeur
C _{ur}	410 N	Limite à la fatigue, radiale
C _r	14.900 N	Charge dyn. de base, radiale
C _{0r}	7.800 N	Charge stat. de base, radiale
≈m	200 g	Poids

Dimensions

C	17 mm	Largeur, bague extérieure
C ₂	17,6 mm	Largeur totale joint
S	14,3 mm	Distance piste
d ₁	33,83 mm	diamètre de bord bague intérieure
C _a	4,2 mm	Distance trou de lubrification
A	5 mm	Distance taraudage
W	3 mm	Largeur entre plats



Plage de température

$T_{\min}$	-20 °C	Température de fonctionnement min.
$T_{\max}$	100 °C	Température de fonctionnement max.

facteurs de calcul

f_0	13,8	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