



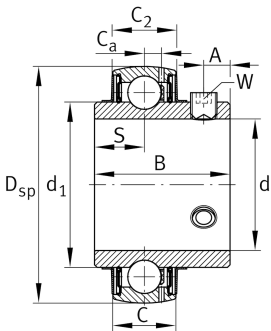
FAG

UC209

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	45 mm	Alésage
D _{SP}	85 mm	Diamètre extérieur
B	49,2 mm	Largeur
C _{ur}	1.060 N	Limite à la fatigue, radiale
C _r	34.500 N	Charge dyn. de base, radiale
C _{0r}	20.400 N	Charge stat. de base, radiale
≈m	0,697 kg	Poids

Dimensions

C	22 mm	Largeur, bague extérieure
C ₂	22,6 mm	Largeur totale joint
S	19 mm	Distance piste
d ₁	57,91 mm	diamètre de bord bague intérieure
C _a	6,3 mm	Distance trou de lubrification
A	8 mm	Distance taraudage
W	4 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	14,1	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