



Afficher les détails du produit dans medias

14.10.2025, 09:42:54 CEST

SCHAFFLER



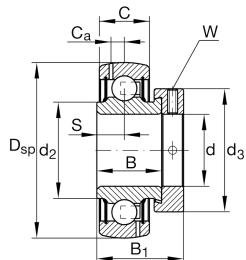
GRA100-XL-NPP-B-AS2/V

Roulement auto-aligneur

Roulements auto-aligneurs GRA..-NPP-B-AS2/V, bague extérieure sphérique, fixation par bague de blocage excentrée, étanchéité P des 2 côtés, alésage en inches

X-life

Information technique



Votre alternative produit actuelle

joint	NPP	NPP
profil de la surface extérieure	B	
trou de lubrification décalé	AS2/V	AS2/V

dimensions principale & données de performance

d	25,4 mm	Alésage
d	≈ 25,4 mm	Alésage, inch
D SP	52 mm	Diamètre extérieur
B 1	31 mm	Largeur totale du collier de blocage
B	21,4 mm	Largeur
C ur	400 N	Limite à la fatigue, radiale
C r	14.000 N	Charge dyn. de base, radiale
C 0r	7.800 N	Charge stat. de base, radiale
≈m	0,18 kg	Poids



Afficher les détails du produit dans medias

14.10.2025, 09:42:54 CEST

SCHAFFLER

Dimensions

C	15 mm	Largeur, bague extérieure
S	7,5 mm	Distance piste
d ₂	30,3 mm	Diamètre de bord joint bague intérieure
C _a	3,9 mm	Distance trou de lubrification
d ₃	37,5 mm	Diamètre extérieur de collier de blocage/écrou de blocage
W	≈ 3,175 mm	Largeur entre plats (Inch)

Plage de température

T min	-20 °C	Température de fonctionnement min.
T max	120 °C	Température de fonctionnement max.

facteurs de calcul

f ₀	13,8	Facteur de calcul
----------------	------	-------------------

Caractéristiques

-  F_r Effort radial
-  F_a Effort axial uni directionnel
-  F_a Effort axial dans les 2 directions
-  L_h Lubrification à vie, sans entretien
-  Lubrification à la graisse
-  Etanche des 2 côtés
-  Erreur d'angle et désalignement statique