



Afficher les détails du produit dans médias

14.10.2025, 09:43:44 CEST

SCHAFFLER



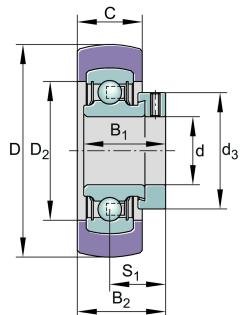
X-life

RABRB30/72-XL-FA106

Roulement auto-aligneur

Roulements auto-aligneurs RABR, avec amortisseur en caoutchouc, fixation par bague de blocage excentrée, étanchéité P des 2 côtés

Information technique



Votre alternative produit actuelle

instruction de fabrication

FA106

roulement soumis à un contrôle de niveau sonore

dimensions principales & données de performance

d	30 mm	Alésage
D	72,2 mm	Diamètre extérieur
C	23 mm	Largeur, bague extérieure
B ₂	38,2 mm	Largeur totale
B ₁	35,8 mm	Largeur totale du collier de blocage
C _r	19.500 N	Charge dyn. de base, radiale
C _{0r}	11.300 N	Charge stat. de base, radiale
C _{ur}	480 N	Limite à la fatigue, radiale
	1.980 N	Capacité de charge (bague caoutchouc)
≈m	0,38 kg	Poids

Dimensions

S ₁	26,7 mm	Distance piste / collier de blocage
D ₂	54 mm	Diamètre bride amortisseur caoutchouc
d ₃	44 mm	Diamètre extérieur de collier de blocage/écrou de blocage



Afficher les détails du produit dans medias

14.10.2025, 09:43:44 CEST

SCHAFFLER

facteurs de calcul

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

information additionnelle

RAE30-XL-NPP-B-	Désignation roulement
FA106	

Shore A	70 °	Dureté amortisseur caoutchouc
---------	------	-------------------------------

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