



Afficher les détails du produit dans médias

14.10.2025, 09:41:22 CEST

SCHAFFLER



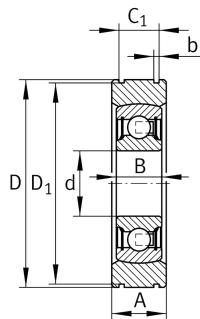
## BE20-XL

Roulement auto-aligneur

Roulements auto-aligneurs BE, bague extérieure cylindrique, avec bague d'alignement en acier, étanchéité P des 2 côtés

X-life

### Information technique



#### dimensions principale & données de performance

d	20 mm	Alésage
D	55 mm	Diamètre extérieur
C <sub>r</sub>	12.800 N	Charge dyn. de base, radiale
C <sub>0r</sub>	6.600 N	Charge stat. de base, radiale
C <sub>ur</sub>	345 N	Limite à la fatigue, radiale
≈m	0,188 kg	Poids

#### Dimensions

A	16 mm	Largeur, bague extérieure
C <sub>1</sub>	11,2 mm	Distance rainures de bague
	0,2 mm	Tolérance haute de la distance de la rainure circulaire
b	1,35 mm	Largeur rainure
	0,3 mm	Largeur d'écrou tolérance haute
D <sub>1</sub>	52,6 mm	Diamètre de rainure
	-0,5 mm	Diamètre d'écrou tolérance basse

#### facteurs de calcul

f <sub>0</sub>	13,1	Facteur de calcul
----------------	------	-------------------



Afficher les détails du produit dans medias

14.10.2025, 09:41:22 CEST

SCHAFFLER

## information additionnelle

204-XL-NPP-B

Désignation roulement

### 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