



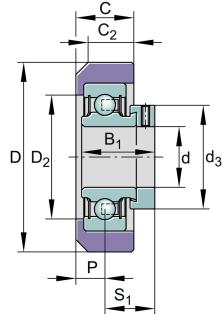
RCRA20/46-XL-FA106

Roulement auto-aligneur

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

X-life

Information technique



Votre alternative produit actuelle

instruction de fabrication

FA106

roulement soumis à un contrôle de niveau sonore

dimensions principale & données de performance

| | | |
|-----------------|---------|---------------------------------------|
| d | 20 mm | Alésage |
| D | 46 mm | Diamètre extérieur |
| C | 18,3 mm | Largeur, bague extérieure |
| B ₁ | 24,5 mm | Largeur totale du collier de blocage |
| C _r | 9.400 N | Charge dyn. de base, radiale |
| C _{0r} | 5.000 N | Charge stat. de base, radiale |
| C _{ur} | 238 N | Limite à la fatigue, radiale |
| | 900 N | Capacité de charge (bague caoutchouc) |
| ≈m | 0,11 kg | Poids |

Dimensions

| | | |
|----------------|---------|---|
| C ₂ | 16 mm | Largeur profile extérieur de l'amortisseur caoutchouc |
| S ₁ | 18,6 mm | Distance piste / collier de blocage |
| D ₂ | 35 mm | Diamètre bride amortisseur caoutchouc |
| d ₃ | 30 mm | Diamètre extérieur de collier de blocage/écrou de blocage |
| P | 10 mm | Distance piste of amortisseur caoutchouc côté face |



Afficher les détails du produit dans media

14.10.2025, 09:44:12 CEST

SCHAEFFLER

facteurs de calcul

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

information additionnelle

| | |
|---------------------|-----------------------|
| RALE20-XL-NPP-FA106 | Désignation roulement |
|---------------------|-----------------------|

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