



Afficher les détails du produit dans medias

14.10.2025, 09:43:53 CEST

SCHAFFLER



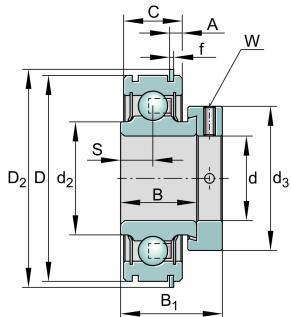
RAE20-XL-NPP-NR

Roulement auto-aligneur

Roulements auto-aligneurs RAE..-NPP-NR, bague extérieure cylindrique, fixation par bague de blocage excentrée, rainures dans la bague extérieure, étanchéité P des 2 côtés

X-life

Information technique



Votre alternative produit actuelle

| joint | NPP | NPP |
|-------|-----|-----|
|-------|-----|-----|

dimensions principale & données de performance

| | | |
|-----------------|----------|--------------------------------------|
| d | 20 mm | Alésage |
| D | 47 mm | Diamètre extérieur |
| B | 21,4 mm | Largeur |
| B ₁ | 31 mm | Largeur totale du collier de blocage |
| C _r | 12.800 N | Charge dyn. de base, radiale |
| C _{0r} | 6.600 N | Charge stat. de base, radiale |
| C _{ur} | 345 N | Limite à la fatigue, radiale |
| $\approx m$ | 0,17 kg | Poids |



Afficher les détails du produit dans medias

14.10.2025, 09:43:53 CEST

SCHAFFLER

Dimensions

| | | |
|----------------|----------|---|
| C | 14 mm | Largeur, bague extérieure |
| S | 7,5 mm | Distance piste |
| d ₂ | 26,9 mm | Diamètre de bord joint bague intérieure |
| d ₃ | 33 mm | Diamètre extérieur de collier de blocage/écrou de blocage |
| A | 3,58 mm | Distance circlips |
| | 0 mm | Tolérance haute de la distance de la rondelle de retenue |
| | -0,25 mm | Tolérance distance mini rondelle de retenue |
| W | 3 mm | Largeur entre plats |
| D ₂ | 52,7 mm | Diamètre extérieur circlips |
| | 0 mm | Tolérance haute largeur circlips |
| | -0,1 mm | Tolérance de largeur inférieure circlips |

facteurs de calcul

| | | |
|----------------|------|-------------------|
| f ₀ | 13,1 | Facteur de calcul |
|----------------|------|-------------------|