

## Données techniques

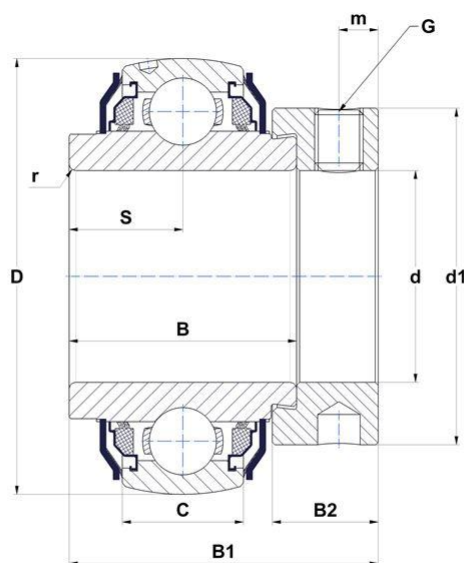
### EX308AGR

Roulements "inserts"



Insert revêtu de zinc, diamètre extérieur sphérique, fixation par bagues excentriques, étanchéité AGR, lubrification à vie

#### VISUEL(S)



#### DEFINITION TECHNIQUE

|  |         |
|--|---------|
| <b>Marque</b>  | SNR     |
| <b>B - Largeur Bague Intérieure</b>                                      | 49.5 mm |
| <b>B1 - Largeur total Bague Intérieure</b>                               | 65.3 mm |
| <b>B2 - Largeur collier excentrique / écrou</b>                          | 20.6 mm |
| <b>C - Largeur Bague Extérieure</b>                                      | 28 mm   |
| <b>d - Diamètre arbre</b>  | 40 mm   |
| <b>d1 - Diamètre extérieur du collier excentrique / écrou du manchon</b> | 63.5 mm |
| <b>D - Diamètre extérieur BE</b>   | 90 mm   |

### DEFINITION TECHNIQUE

|   |          |
|---|----------|
| <b>G - Taille vis de blocage</b>            | M10x1,25 |
| <b>m - Distance vis de blocage</b>          | 8 mm     |
| <b>r - Rayon Bague Intérieure</b>           | 2        |
| <b>S - Distance face / centre du palier</b> | 22.2 mm  |
| <b>f0 - Facteur</b>                         | 13.2     |
| <b>SW - Taille clé</b>                      | 5 mm     |

### PERFORMANCE PRODUIT

|  |          |
|--|----------|
| <b>C - Capacité de charge dynamique</b>  | 40.56 kN |
| <b>C0 - Capacité de charge statique</b>  | 24 kN    |
| <b>Température min de fonctionnement</b> | -20 °C   |
| <b>Température max de fonctionnement</b> | 100 °C   |

### AUTRES FONCTIONNALITES

|  |         |
|--|---------|
| <b>Masse</b>   | 1.28 kg |
| <b>Couple de serrage recommandé pour la vis de blocage</b> | 22 N-m  |

### FREQUENCES ROULEMENT

|   |                     |
|---|---------------------|
| <b>BPFO - Fréquence de passage sur bague extérieure (60 tr/min)</b> | 3.07902290076336 Hz |
| <b>BPFI - Fréquence de passage sur bague intérieure (60 tr/min)</b> | 4.92097709923664 Hz |
| <b>BSF - Fréquence de passage élément roulant (60 tr/min)</b>       | 4.11296903995777 Hz |
| <b>BRF - Fréquence de rotation élément roulant (60 tr/min)</b>      | 2.05648451997889 Hz |
| <b>FTF - Fréquence de rotation cage (60 tr/min)</b>                 | 0.38487786259542 Hz |

