



## Données techniques

### SUCFL205-16N

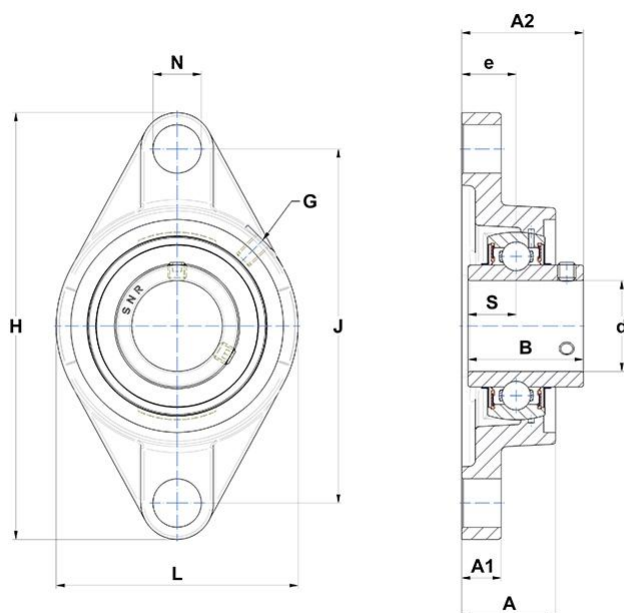
Paliers auto-aligneurs

Corps en acier inoxydable moulé, roulement à billes à insert en acier inoxydable avec vis de fixation, joint d'étanchéité avec bague d'étanchéité, graisse alimentaire

#### COMPOSITION DU KIT

**SUC205-16, SFL205N**

#### VISUEL(S)



#### DEFINITION TECHNIQUE

|                                                                                  |         |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------|
| <b>Marque</b>                                                                    | SNR     |
| <b>A - Hauteur du logement</b>                                                   | 27 mm   |
| <b>A1 - Hauteur de l'embase / hauteur de la bride</b>                            | 13 mm   |
| <b>A2 - Hauteur totale (logement + insert) à partir de la surface de montage</b> | 35,8 mm |
| <b>B - Largeur Bague Intérieure</b>                                              | 34,1 mm |



**NTN Europe**

1 rue des Usines · BP 2017 · 74010 Annecy Cedex · France · Tel. +33 (0)4 50 65 30 00  
S.A. au capital de 322 639 919 € · RCS ANNECY B 325 821 072 · Id. Fiscale : FR 48 325 821 072  
SIRET 325 821 072 00015 · Code APE 2815 Z · Code NACE 28.15

## DEFINITION TECHNIQUE

|                                                                           |         |
|---------------------------------------------------------------------------|---------|
| <b>d - Diamètre arbre</b>                                                 | 25,4 mm |
| <b>e - Distance entre la surface de montage et le centre du roulement</b> | 16 mm   |
| <b>G - Graisseur</b>                                                      | M6x1    |
| <b>H - Longueur, largeur ou diamètre du logement</b>                      | 125 mm  |
| <b>J - Distance entre trous de fixation</b>                               | 99 mm   |
| <b>L - Largeur / diamètre du logement</b>                                 | 68 mm   |
| <b>N - Dimension trou de fixation</b>                                     | 13,5 mm |
| <b>S - Distance face / centre du palier</b>                               | 14,3 mm |

## PERFORMANCE PRODUIT

|                                          |             |
|------------------------------------------|-------------|
| <b>C - Capacité de charge dynamique</b>  | 14000000 mN |
| <b>C0 - Capacité de charge statique</b>  | 7800000 mN  |
| <b>Température min de fonctionnement</b> | 253,15 °K   |
| <b>Température max de fonctionnement</b> | 373,15 °K   |

## AUTRES FONCTIONNALITES

|                                                            |         |
|------------------------------------------------------------|---------|
| <b>Masse</b>                                               | 0,61 kg |
| <b>Couple de serrage recommandé pour la vis de blocage</b> | 3.9 N-m |

