



Brand of NTN corporation

## Données techniques

### USPF205

Paliers auto-aligneurs

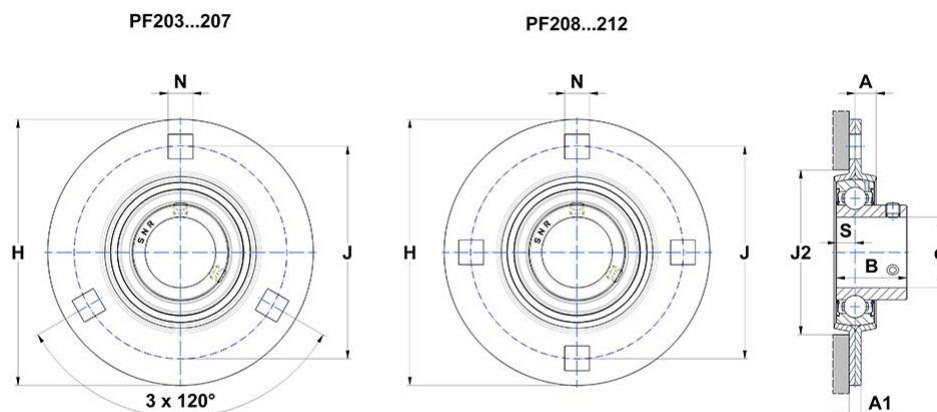


Corps en tôle d'acier, roulement à billes à insert radial avec vis de fixation, joint à une lèvre

#### COMPOSITION DU KIT

US205G2, PF205

#### VISUEL(S)



#### DEFINITION TECHNIQUE

|                                                                           |         |
|---------------------------------------------------------------------------|---------|
| Marque                                                                    | SNR     |
| A - Hauteur du logement                                                   | 8,7 mm  |
| A1 - Hauteur de l'embase / hauteur de la bride                            | 4 mm    |
| A2 - Hauteur totale (logement + insert) à partir de la surface de montage | 21,5 mm |
| B - Largeur Bague Intérieure                                              | 27 mm   |
| d - Diamètre arbre                                                        | 25 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>e - Distance entre la surface de montage et le centre du roulement</b> | 2 mm    |
| <b>H - Longueur, largeur ou diamètre du logement</b>                      | 95,2 mm |
| <b>J - Distance entre trous de fixation</b>                               | 76 mm   |
| <b>N - Dimension trou de fixation</b>                                     | 8,7 mm  |
| <b>S - Distance face / centre du palier</b>                               | 7,5 mm  |

### PERFORMANCE PRODUIT

|                                          |             |
|------------------------------------------|-------------|
| <b>C - Capacité de charge dynamique</b>  | 14000000 mN |
| <b>C0 - Capacité de charge statique</b>  | 7880000 mN  |
| <b>Température min de fonctionnement</b> | 253,15 °K   |
| <b>Température max de fonctionnement</b> | 373,15 °K   |

### AUTRES FONCTIONNALITES

|                                                            |         |
|------------------------------------------------------------|---------|
| <b>Masse</b>                                               | 0,35 kg |
| <b>Couple de serrage recommandé pour la vis de blocage</b> | 5.5 N-m |

