

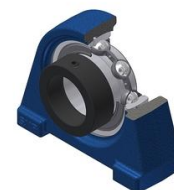


Brand of NTN corporation

## Données techniques

### ESPAE205

Paliers auto-aligneurs

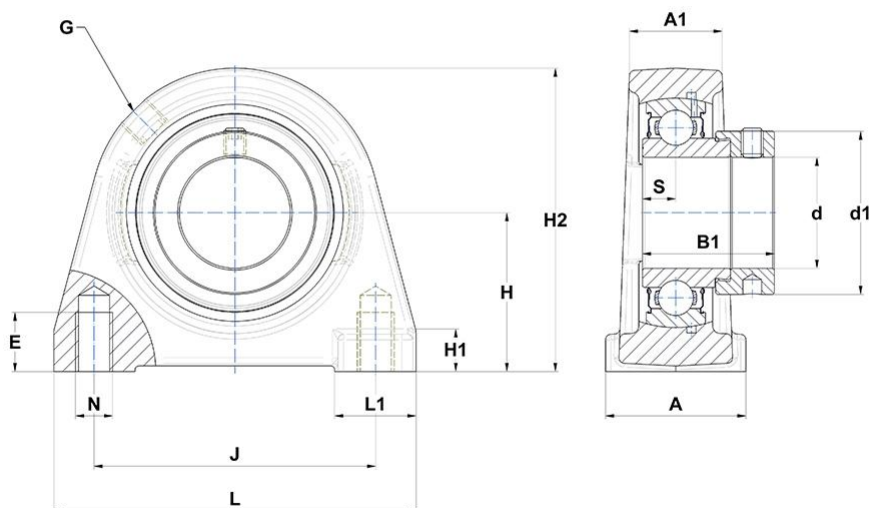


Corps en fonte, roulement à billes à insert radial avec bague excentrique, joint à une lèvre

#### COMPOSITION DU KIT

ES205G2, PAE205

#### VISUEL(S)



#### DEFINITION TECHNIQUE

|                                                                   |         |
|-------------------------------------------------------------------|---------|
| Marque                                                            | SNR     |
| A - Largeur du logement                                           | 36 mm   |
| A1 - Largeur au sommet du logement                                | 21 mm   |
| B - Largeur Bague Intérieure                                      | 21,4 mm |
| d - Diamètre arbre                                                | 25 mm   |
| d1 - Diamètre extérieur du collier excentrique / écrou du manchon | 37,4 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 - Profondeur du filetage du trou de montage</b>        | 12,5 mm |
| <b>G - Graisseur</b>                                        | R1/8"   |
| <b>H - Distance base du logement au centre du roulement</b> | 36,5 mm |
| <b>H1 - Hauteur de l'assise du logement</b>                 | 10 mm   |
| <b>H2 - Hauteur du logement</b>                             | 70 mm   |
| <b>J - Distance entre trous de fixation</b>                 | 50,8 mm |
| <b>L - Longueur du logement</b>                             | 70 mm   |
| <b>L1 - Longueur de l'assise du logement</b>                | 21 mm   |
| <b>N - Dimension trou de fixation</b>                       | M10     |
| <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>                                               | 0,59 kg |
| <b>Couple de serrage recommandé pour la vis de blocage</b> | 5.5 N-m |

