## données générales/description

établi: 11.04.2016 / 04 page: 1 / 2

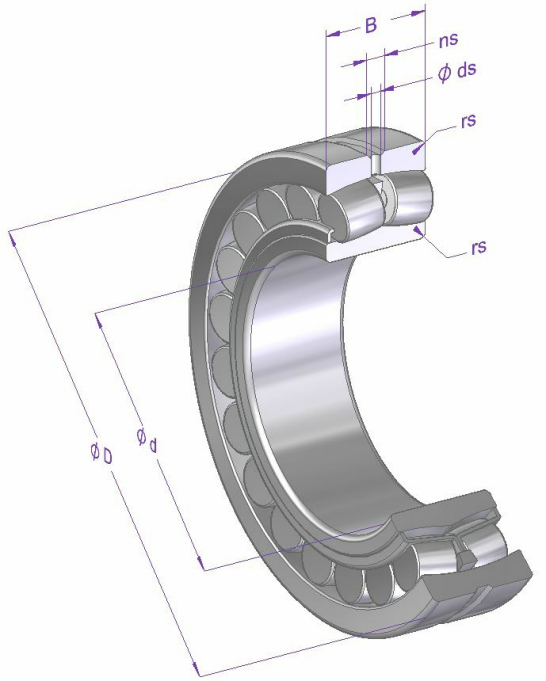
**article** 22319 E W33 **Art-No.** 45896 **marque** SKA **poids/kg** 9.70

**remarque** Facteurs Y: Y1: Fa/Fr <= e / Y2: Fa/Fr > e / X-facteurs X1: Fa/Fr <= e / X2: Fa/Fr > e.

**description**

| | |
|---|---|
| 22319 | Taille |
| E | Exécution renforcé |
| W33 | Rainure et alésage de lubrification dans la bague extérieur |

## dimensions et tolérances




| dimension | Description | [mm] | tolérance [µm] | DIN/ISO |
|---|---|---|---|---|
| d | diamètre intérieur nominal | 95 | 0 / -20 | 620-2 |
| D | diamètre extérieur nominal | 200 | 0 / -30 | 620-2 |
| B | largeur | 67 | 0 / -200 | 620-2 |
| rs min. | dimension d'un arrondi minimale | 3 | | 635-2 |
| ns | largeur de la rainure de lubrification | 11.1 | | |
| ds | diamètre du trou de graissage | 3x Ø6 | | |
| e | facteur de calcul | 0.33 | | 281 |
| Y1 | facteur de calcul | 2.02 | | 281 |
| Y2 | facteur de calcul | 3 | | 281 |
| Y0 | facteur de calcul | 1.97 | | 76 |
| X1 | facteur de calcul | 1 | | 281 |
| X2 | facteur de calcul | 0.67 | | 281 |
| X0 | facteur de calcul | 1 | | 76 |

## données de calcul et de fonctionnement

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **capacité de charge** | **dynamique C [N]** | **chargement de fatique charge limite Cu [N]** | | **DIN/ISO** | **statique Co [N]** | **DIN/ISO** |
| | 583000 | 65400 | | 281 | 655000 | 76 |
| **vitesse de rotation** | **référence n [1/min]** | **graisse n [1/min]** | **huile n [1/min]** | | | |
| | | 2200 | 2800 | | | |
| **température** | **max. [°C]** | **min. [C]** | | | | |
| | 150 | -20 | | | | |
| **jeu de roulement** | **radial min. [µm]** | **max. [µm]** | | | | |
| | 60 | 100 | | | | |

**article** 22319 E W33 **Art-No.** 45896

## indications de matériaux

| description | matériel | DIN/ISO | dureté |
|---|---|---|---|
| Bague intérieure | 100Cr6 | 683-17 | 58-65 |
| Bague extérieure | 100Cr6 | 683-17 | 58-65 |
| Rouleaux pendulaires | 100Cr6 | 683-17 | 58-66 |
| Cage | Tôle d'acier | | |
| Bague de guidage | Acier PM | | |

Toutes les indications sur ce document étaient fournies et contrôlées avec soin. Tout de même nous déclinons toute responsabilité pour des indications incomplètes ou incorrectes.