## données générales/description

établi: 13.02.2018 / 01 page: 1 / 2

**article** 61911 2RS NS7 **Art-No.** 48617 **marque** SKA **poids/kg** 0.183

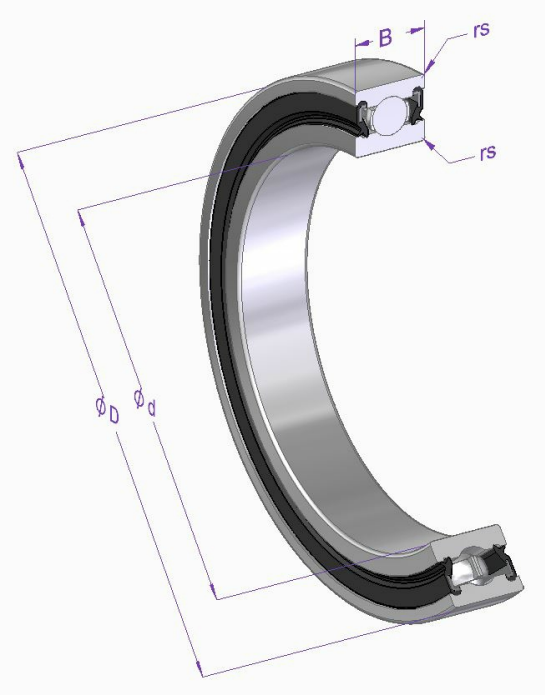
**description**

| | |
|---|---|
| 61911 | Taille |
| 2RS | Joints à lèvre sur deux côtés, faible frottement |

**graissage**

| | |
|---|---|
| NS7 | KYODO YUSHI MULTEMP SRL |

## dimensions et tolérances




| dimension | Description | [mm] | tolérance [µm] | DIN/ISO |
|---|---|---|---|---|
| d | diamètre intérieur nominal | 55 | 0 / -15 | 620-2 |
| D | diamètre extérieur nominal | 80 | 0 / -13 | 620-2 |
| B | largeur | 13 | 0 / -150 | 620-2 |
| rs min. | dimension d'un arrondi minimale | 1 | | 616 |

## 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 |
|---|---|---|---|---|---|
| | 14800 | 660 | 281 | 12700 | 76 |

| vitesse de rotation | référence n [1/min] | graisse n [1/min] | huile n [1/min] |
|---|---|---|---|
| | | 4500 | |

| température | max. [°C] | min. [C] |
|---|---|---|
| | 120 | -20 |

| jeu de roulement | radial min. [µm] | max. [µm] |
|---|---|---|
| | 8 | 28 |

## indications de matériaux

| description | matériel | DIN/ISO | dureté |
|---|---|---|---|
| Bague intérieure | 100Cr6 | 683-17 | 58-65 |
| Bague extérieure | 100Cr6 | 683-17 | 58-65 |
| Billes | 100Cr6 | 683-17 | 58-65 |
| Cage | St12 | | |
| Joints à lèvre | St12/NBR | | |

**Hans Saurer Kugellager AG**
**Niederfeld 38**
**CH-9320 Stachen**



**article** 61911 2RS NS7 **Art-No.** 48617

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.