

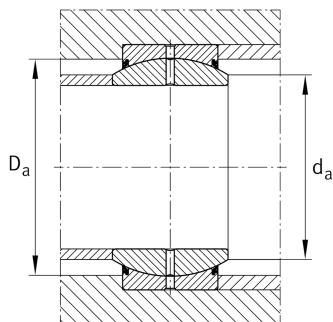
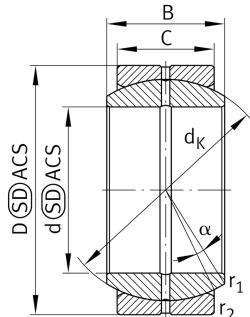


GE6-DO

Rotule

Rotule GE..-DO, radial, maintenance nécessaire

Information technique



Votre alternative produit actuelle

| Maintenance | Maintenance required | |
|-------------|----------------------|--|
| Matériaux | Acier | Acier |
| joint | Sans | Without |
| jeu radial | CN (Group N) | Normal internal clearance |
| revêtement | Durotect M | Inner- and outer ring coated with Durotect M (Manganese Phosphate) |

dimensions principale & données de performance

| | | |
|-----------------|----------|-------------------------------|
| d | 6 mm | Alésage roulement |
| D | 14 mm | Diamètre extérieur roulement |
| B | 6 mm | Largeur bague intérieure |
| C _r | 4.420 N | Charge dyn. de base, radiale |
| C _{0r} | 17.000 N | Charge stat. de base, radiale |
| ≈m | 4,14 g | Poids |

Cotes de montage

| | | |
|--------------------|--------|---|
| r _{1smin} | 0,3 mm | Distance de bord |
| r _{2smin} | 0,3 mm | distance de bord |
| d _{a max} | 8 mm | distance de raccordement bague intérieure |
| D _{a min} | 9,6 mm | Diamètre de raccordement logement |



Dimensions

| | | |
|--------|---------------|---|
| C | 4 mm | Largeur bague extérieure |
| d K | 10 mm | Diamètre de bille |
| α | 13 ° | angle de basculement |
| d OT | 0 mm | Alésage roulement, tolérance haute |
| d UT | -0,008 mm | alésage roulement, tolérance basse |
| D OT | 0 mm | Diamètre extérieur, tolérance haute |
| D UT | -0,008 mm | Diamètre extérieur, tolérance basse |
| B OT | 0 mm | Largeur bague intérieure, tolérance haute |
| B UT | -0,12 mm | Largeur bague intérieure, tolérance basse |
| C OT | 0 mm | Largeur bague extérieure, tolérance haute |
| C UT | -0,24 mm | Largeur bague extérieure, tolérance basse |
| G r | 0,032 - 0,068 | Jeu radial |
| G rmax | 0,068 mm | Radial clearance, maximum |
| G rmin | 0,032 mm | Radial clearance, minimum |

Plage de température

| | | |
|-------|--------|------------------------------------|
| T min | -60 °C | Température de fonctionnement min. |
| T max | 200 °C | Température de fonctionnement max. |

Caractéristiques

| | |
|--|---|
| | Effort radial |
| | Effort axial uni directionnel |
| | Effort axial dans les 2 directions |
| | Lubrification à la graisse |
| | Ouvert |
| | Erreur d'angle et désalignement statique |
| | Erreur d'angle et désalignement dynamique |