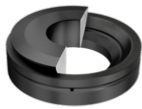




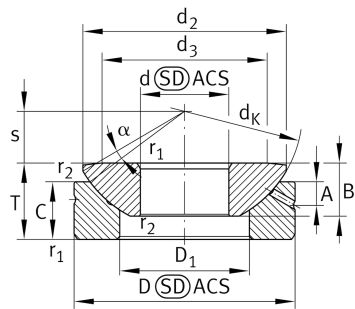
GE20-AX

Rotule

Rotule axiale, maintenance nécessaire,
surface de glissement acier/acier,DIN ISO
12240-3, sans étanchéité



Information technique



Votre alternative produit actuelle

Maintenance	Maintenance required	
revêtement	Durotect M	Inner- and outer ring coated with Durotect M (Manganese Phosphate)

dimensions principale & données de performance

d	20 mm	Alésage roulement
D	55 mm	Diamètre extérieur roulement
T	20 mm	Hauteur
C _a	97.800 N	Charge dyn. de base, axiale
C _{0a}	376.000 N	charge stat. de base, axiale
≈m	0,26 kg	Poids

Cotes de montage

r _{1smin}	1 mm	Distance de bord
r _{2smin}	0,3 mm	distance de bord
d _{a max}	40 mm	distance de raccordement bague intérieure
D _{a min}	38 mm	Diamètre de raccordement logement



Dimensions

d _K	60 mm	Diamètre de bille
d ₃	40	Diamètre de la surface frontale de la rondelle arbre
D ₁	33,5 mm	Alésage de la rondelle logement
B	14,3 mm	Largeur bague intérieure
C	13 mm	Largeur bague extérieure
s	12,5 mm	Distance entre surfaces planes
A	6 mm	Distance alésage lubrification
α	6 °	angle de basculement
d _{OT}	0 mm	Alésage roulement, tolérance haute
d _{UT}	-0,01 mm	Alésage roulement, tolérance basse
D _{OT}	0 mm	Diamètre extérieur, tolérance haute
D _{UT}	-0,013 mm	Diamètre extérieur, tolérance basse
T _{OT}	0 mm	Hauteur, tolérance haute
T _{UT}	-0,4 mm	Hauteur, tolérance basse
C _{UT}	0 mm	Largeur bague extérieure, tolérance haute
C _{OT}	-0,24 mm	Largeur bague extérieure, tolérance basse
B _{OT}	0 mm	Largeur bague intérieure, tolérance haute
B _{UT}	-0,24 mm	Largeur bague intérieure, tolérance basse
d ₂	50 mm	Distance de raccordement bague intérieure

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



Lubrification à la graisse



Ouvert



Erreur d'angle et désalignement statique



Erreur d'angle et désalignement dynamique