



Afficher les détails du produit dans medias

10.11.2025, 03:09:09 UTC

SCHAFFLER



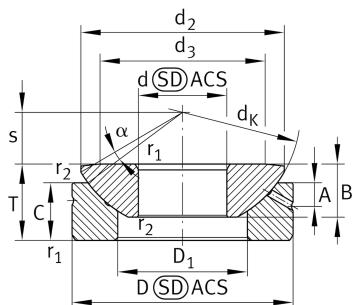
GE20-AX

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



Afficher les détails du produit dans médias

10.11.2025, 03:09:09 UTC

SCHAFFFLER

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.



Afficher les détails du produit dans medias

10.11.2025, 03:09:09 UTC

SCHAFFLER

Caractéristiques

-  Effort radial
-  Effort axial uni directionnel
-  Lubrification à la graisse
-  Ouvert
-  Erreur d'angle et désalignement statique
-  Erreur d'angle et désalignement dynamique