



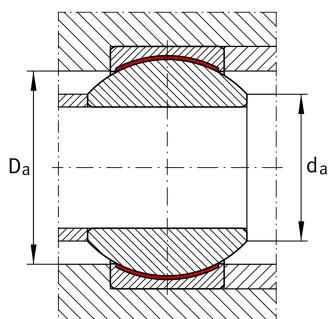
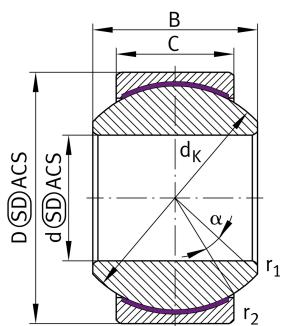
GE18-PW

Rotule



Rotule GE..-PW, radial, sans maintenance

Information technique



Votre alternative produit actuelle

Maintenance	Maintenance free	
joint	Sans	Without
revêtement d'alésage	Sans	Sans
revêtement	Sans	
Matériaux	Acier	Acier

dimensions principale & données de performance

d	18 mm	Alésage roulement
D	35 mm	Diamètre extérieur roulement
B	23 mm	Largeur bague intérieure
C	16,5 mm	Largeur bague extérieure
C_r	47.300 N	Charge dyn. de base, radiale
C_0r	118.000 N	Charge stat. de base, radiale
$\approx m$	0,107 kg	Poids

Cotes de montage

r_1smin	0,3 mm	Edge Spacing
r_2smin	0,3 mm	distance de bord
D_amin	28,5 mm	Diamètre de raccordement logement
d_amax	21,8 mm	Connection measurement, inner ring



Dimensions

d_K	31,75 mm	Diamètre de bille
α	15 °	angle de basculement
d_T	H7	Alésage roulement, tolérance
D_OT	0 mm	Diamètre extérieur, tolérance haute
D_UT	-0,011 mm	Diamètre extérieur, tolérance basse
B_OT	0 mm	Largeur bague intérieure, tolérance haute
d_UT	0 mm	Bore diameter bearing, lower tolerance
B_UT	-0,12 mm	Largeur bague intérieure, tolérance basse
d_OT	0,018 mm	Alésage roulement, tolérance haute
C_OT	0 mm	Largeur bague extérieure, tolérance haute
C_UT	-0,24 mm	Largeur bague extérieure, tolérance basse
G_r	0,006 - 0,035	Jeu radial
G_rmax	0,035 mm	Radial clearance, maximum
G_rmin	0,006 mm	Radial clearance, minimum

Plage de température

T_min	-50 °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 vie, sans entretien
-  Ouvert
-  Erreur d'angle et désalignement statique
-  Erreur d'angle et désalignement dynamique