



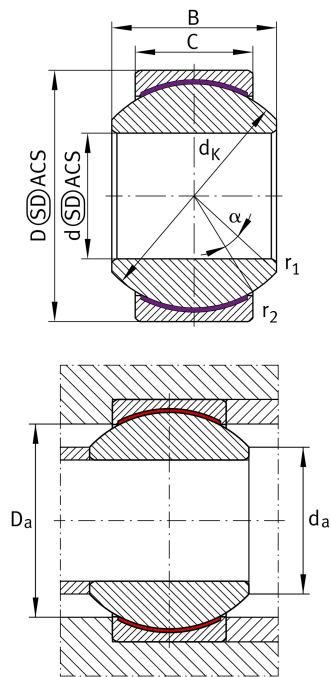
GE18-PW

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 <sub>r</sub>	47.300 N	Charge dyn. de base, radiale
C <sub>0r</sub>	118.000 N	Charge stat. de base, radiale

Cotes de montage

r <sub>1smin</sub>	0,3 mm	Edge Spacing
r <sub>2smin</sub>	0,3 mm	distance de bord
D <sub>amin</sub>	28,5 mm	Diamètre de raccordement logement
d <sub>amax</sub>	21,8 mm	Connection measurement, inner ring










Dimensions

d <sub>K</sub>	31,75 mm	Diamètre de bille
α	15 °	angle de basculement
d <sub>T</sub>	H7	Alésage roulement, tolérance
D <sub>OT</sub>	0 mm	Diamètre extérieur, tolérance haute
D <sub>UT</sub>	-0,011 mm	Diamètre extérieur, tolérance basse
B <sub>OT</sub>	0 mm	Largeur bague intérieure, tolérance haute
d <sub>UT</sub>	0 mm	Bore diameter bearing, lower tolerance
B <sub>UT</sub>	-0,12 mm	Largeur bague intérieure, tolérance basse
d <sub>OT</sub>	0,018 mm	Alésage roulement, tolérance haute
C <sub>OT</sub>	0 mm	Largeur bague extérieure, tolérance haute
C <sub>UT</sub>	-0,24 mm	Largeur bague extérieure, tolérance basse
G <sub>r</sub>	0,006 - 0,035	Jeu radial
G <sub>rmax</sub>	0,035 mm	Radial clearance, maximum
G <sub>rmin</sub>	0,006 mm	Radial clearance, minimum

Plage de température

T <sub>min</sub>	-50 °C	Température de fonctionnement min.
T <sub>max</sub>	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