

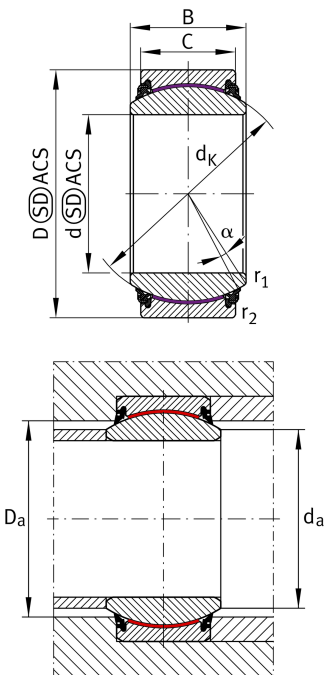


GE80-UK-2TS

Rotule

Rotule GE..-UK-2RS, radial, sans maintenance

Information technique



Votre alternative produit actuelle

Maintenance	Maintenance free	
joint	2TS	Joint triple lèvres haute performance intégré des deux côtés
revêtement d'alésage	Sans	Sans
revêtement	Sans	
tissu	ELGOGLIDE	
Matériaux	Acier	Acier

dimensions principale & données de performance

d	80 mm	Alésage roulement
D	120 mm	Diamètre extérieur roulement
B	55 mm	Largeur bague intérieure
C	45 mm	Largeur bague extérieure
C _r	1.130.000 N	Charge dyn. de base, radiale
C _{0r}	1.890.000 N	Charge stat. de base, radiale
≈m	2,26 kg	Poids

Cotes de montage

r _{1smin}	1 mm	Edge Spacing
r _{2smin}	1 mm	distance de bord
D _{amin}	99 mm	Diamètre de raccordement logement
d _{amax}	89,4 mm	Connection measurement, inner ring










Dimensions

d _K	105 mm	Diamètre de bille
α	6 °	angle de basculement
D _{OT}	0 mm	Diamètre extérieur, tolérance haute
D _{UT}	-0,015 mm	Diamètre extérieur, tolérance basse
B _{OT}	0 mm	Largeur bague intérieure, tolérance haute
d _{UT}	-0,015 mm	Bore diameter bearing, lower tolerance
B _{UT}	-0,15 mm	Largeur bague intérieure, tolérance basse
d _{OT}	0 mm	Alésage roulement, tolérance haute
C _{OT}	0 mm	Largeur bague extérieure, tolérance haute
C _{UT}	-0,4 mm	Largeur bague extérieure, tolérance basse
G _r	0 - 0,072	Jeu radial
G _{rmax}	0,072 mm	Radial clearance, maximum
G _{rmin}	0 mm	Radial clearance, minimum

Plage de température

T _{min}	-30 °C	Température de fonctionnement min.
T _{max}	100 °C	Température de fonctionnement max.

Caractéristiques

	Effort radial
	Effort axial uni directionnel
	Effort axial dans les 2 directions
	Lubrification à vie, sans entretien
	Etanche des 2 côtés
	Erreur d'angle et désalignement statique
	Erreur d'angle et désalignement dynamique